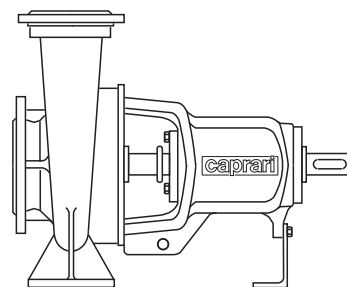




BOMBAS MONORODETE
NORMALIZADAS -EN733 (DIN 24255)
WASSERNORMKREISELPUMPE - EN733 (DIN 24255)
POMPE MONOGIRANTI
NORMALIZZATE - EN733 (DIN 24255)

NC



caprari

pumping power

| | Page - Seite - Pagina |
|---|-----------------------|
| • Dato técnicos <i>Technische daten</i> Dati tecnici | 3 |
| • Ejemplificación sigla <i>Erklärung zur typenbezeichnung</i> Esemplificazione sigla | 4 |
| • Campos de trabajo <i>Leistungsbereich</i> Campi di prestazione | 5 |
| • Campos de trabajo - Límites de funcionamiento <i>Leistungsbereich - Betriebsgrenzwerte</i> Campi di prestazione - Limiti di funzionamento | 6 |
| • Construcción de la bomba y materiales <i>Pumpenkonstruktion und werkstoffe</i> Costruzione pompa e materiali | 7 |
| • Datos técnicos motor eléctrico (Valores indicativos de la marca del motor utilizado) <i>Technische daten elektromotor (Orientierungswerte je nach Fabrikat des benutzen Motors ausfallend)</i> Dati tecnici motore elettrico chiuso normalizzato | 8 |
| • Características de funcionamiento a 950 n [min ⁻¹] <i>Betriebsdaten 950 n [min⁻¹]</i> Caratteristiche di funzionamento a 950 n [min⁻¹] | 9 |
| • Características de funcionamiento a 1450 n [min ⁻¹] <i>Betriebsdaten 1450 n [min⁻¹]</i> Caratteristiche di funzionamento a 1450 n [min⁻¹] | 14 |
| • Características de funcionamiento a 2900 n [min ⁻¹] <i>Betriebsdaten 2900 n [min⁻¹]</i> Caratteristiche di funzionamento a 2900 n [min⁻¹] | 62 |
| • Dimensiones máximas y pesos <i>Abmessungen und gewichte</i> Dimensioni di ingombro e pesi | 89 |
| • Selección - Dimensiones y pesos electrobombas sobre bancada 2P / 50Hz <i>Auslegung - Abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell 2P / 50Hz</i> Selezione - Dimensioni e pesi elettropompe su base 2P / 50Hz | 91 |
| • Selección - Dimensiones y pesos electrobombas sobre bancada 4P / 50Hz <i>Auslegung - Abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell 4P / 50Hz</i> Selezione - Dimensioni e pesi elettropompe su base 4P / 50Hz | 95 |
| • Selección - Dimensiones y pesos electrobombas sobre bancada 6P / 50Hz <i>Auslegung - Abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell 6P / 50Hz</i> Selezione - Dimensioni e pesi elettropompe su base 6P / 50Hz | 101 |
| Bridas (UNI EN 1092-2) - <i>Flansche (UNI EN 1092-2)</i> - Flange (UNI EN 1092-2) | 103 |

CARACTERÍSTICAS

Bombas monofase de eje horizontal con características y dimensiones principales según las normas EN733 (DIN 24255).

- Cuerpo bomba: de voluta con boca de impulsión rebordeada
- Rodete: del tipo cerrado de elevado rendimiento, con equilibrado del empuje axial. Comercializado en hierro fundido o acero inoxidable AISI 316
- Eje y soporte: el eje de acero inoxidable AISI 420, (está totalmente resguardado del contacto con el agua bombeada) está conducido y sostenido por dos cojinetes de bolas alojados en el soporte de conexión y lubricados con grasa permanente de gran calidad para garantizar una mayor duración. El amplio margen de seguridad observado al dimensionar el soporte, el eje y los cojinetes, consiente el acoplamiento coaxial tanto con motores eléctricos como endotérmicos.
- Cierre: de tipo mecánico alojado en el soporte de conexión y fácil de sustituir.
- Acoplamiento al motor: las bombas serie NC, pueden acoplarse a motores eléctricos estándares IP 55 de forma constructiva B3; las bombas pueden acoplarse a motores de alto rendimiento. El concepto constructivo BACK PULL OUT y el acoplamiento al motor con junta elástica y separador permiten el desmontaje trasero de la parte hidráulica para poder efectuar operaciones de inspección y reparación, sin desconectar el motor y el cuerpo de la bomba de las tuberías.
- Sentido de rotación: a derechas visto desde el lado de mando.
- Orientación bocas: aspirante axialradial dirigida hacia arriba.

APLICACIONES

Las bombas normalizadas serie NC se han estudiado para los sectores de utilización como antiincendio, redes industriales de distribución del agua, anti-escarcha, riego, instalaciones de calefacción y acondicionamiento para medianas y grandes dimensiones, así como para el suministro hídrico tanto de uso civil como industrial.

LÍMITES DE USO

- Temperatura máx. líquido elevado: +90°C.
- Temperatura mín. líquido elevado: -10°C.
- Tiempo máx. de funcionamiento con boca cerrada con líquido a 90°C.: 30 seg.
- Presión nominal 10/16 Bares (con rebordeado según UNI 2223 PN16/PN25).
- Contenido máximo de sustancias sólidas con dureza y granulometría del limo: 50 [g/m³]
- Posibilidad de vehicular todos aquellos líquidos química y mecánicamente compatibles con los materiales constructivos de las bombas.

Bajo pedido, se pueden satisfacer las siguientes realizaciones especiales.

NOTA:

Bajo demanda están disponibles curvas con NPSH a 16m para las electrobombas de 2 polos.

EIGENSCHAFTEN

Einstufige Kreiselpumpen mit Eigenschaften und Hauptabmessungen nach EN 733 (DIN 24255).

- *Pumpengehäuse: Spiralgehäuse mit geflanschem Druckstutzen.*
- *Lauftrad: geschlossen mit Schubausgleich und hoher Leistung. In Gusseisen oder CrNi-Stahl 1.4401 erhältlich*
- *Welle und Lagerung: Die Welle aus CrNi-Stahl 1.4028 (ganz vor dem Kontakt mit dem Pumpmedium geschützt) wird von zwei Kugellagern geführt und getragen, die sich im Verbindungsgehäuse befinden und gewährleisten dank Dauerschmierung mit Qualitätsfett eine lange Lebensdauer. Bei der größtmöglichen Auslegung von Lagerung, Welle und Kugellagern wurde ein großer Sicherheitsspielraum eingehalten, um sowohl Elektromotoren als auch Verbrennungsmotoren koaxial anschließen zu können.*
- *Dichtung: Einfach auszutauschende Gleitringdichtung im Verbindungsgehäuse.*
- *Motoranschluss: Die Pumpen Baureihe NC sind mit Elektromotoren Standard IP 55 in der Bauform B3. Pumpen auch mit Hochleistungsmotoren erhältlich. Die als Option erhältliche BACK PULL OUT-Bauweise und der Motoranschluss mit elastischer Kupplung und Distanzscheibe gestatten die Abnehmung der Gehäuserückwand zum Ausbau des hydraulischen Teils für die Wartung oder Inspektion der Pumpe, ohne dass der Motor und das Pumpengehäuse von der Leitungen demontiert werden müssen.*
- *Drehrichtung: im Uhrzeigersinn von der Motorseite gesehen.*
- *Ausrichtung der Stutzen: axialer /radialer Saugstutzen nach oben zeigend.*

ANWENDUNGEN

Die Normpumpen der Baureihe NC sind für Einsatzgebiete wie Feuerlöschsysteme, Wasserleitungen, Industrie, Frostschutz, Bewässerung, Heiz- und Klimaanlagen mittlerer und großer Dimensionen, sowie Wasserversorgung für Kommunen und Industrie bestimmt.

EINSATZGRENZEN

- *Höchsttemperatur des Pumpmediums: +90°C.*
- *Tiefsttemperatur des Pumpmediums: -10°C*
- *Max. Betriebszeit bei geschlossenem Stutzen mit Pumpemedium bei 90°C: 30 s.*
- *Nennndruck 10/16 Bar (mit Flanschen nach UNI 2223 PN16/PN25).*
- *Maximaler Feststoffgehalt von der Härte und der Korngröße von Schlack: 50 [g/m³]*
- *Möglichkeit zur Förderung zahlreicher mechanisch und chemisch aggressiver Flüssigkeiten, vorausgesetzt sie sind mit den Werkstoffen der Pumpen verträglich.*

Auf Anfrage sind Sonderausführungen erhältlich.

HINWEIS:

Auf Anfrage die kurve mit NPSH über 16 m für die 2-poligen Elektromotorpumpen verfügbar sind.

CARATTERISTICHE

Pompe monogiranti ad asse orizzontale con caratteristiche e dimensioni principali secondo le norme EN733 (DIN 24255).

- **Corpo pompa:** del tipo a voluta con bocca premente flangiata.
- **Girante:** del tipo chiuso ad elevato rendimento, con equilibratura della spinta assiale. Disponibile in ghisa o acciaio inox AISI 316.
- **Albero e supporti:** l'albero in acciaio inossidabile AISI 420, (totalmente protetto dal contatto con l'acqua pompata) è guidato e sostenuto da due cuscinetti a sfere alloggiati nel supporto di collegamento e lubrificati a grasso permanente di alta qualità a garanzia di una più lunga durata. L'ampio margine di sicurezza tenuto nel dimensionare il supporto, l'albero ed i cuscinetti, consente l'accoppiamento coassiale sia a motori elettrici che endotermici.
- **Tenuta:** di tipo meccanico alloggiata nel supporto di collegamento e facilmente sostituibile.
- **Accoppiamento al motore** le pompe serie NC, possono essere accoppiate a motori elettrici standard IP 55 in forma costruttiva B3; le pompe possono essere accoppiate a motori ad alto rendimento. Il concetto costruttivo BACK PULL OUT e l'accoppiamento al motore con giunto elastico e distanziale spaziatore su richiesta consentono lo smontaggio posteriore della parte idraulica per l'ispezione o la riparazione, senza sconnettere il motore ed il corpo pompa dalle tubazioni.
- **Senso di rotazione:** orario visto dal lato comando.
- **Orientamento bocche:** aspirante assiale / premente radiale rivolta verso l'alto.

APPLICAZIONI

Le pompe normalizzate serie NC sono state studiate per i settori di utilizzo quali antincendio, acquedottistica, industriale, antibrina, irrigazione, impianti di riscaldamento e condizionamento di medie e grandi dimensioni e approvvigionamento idrico sia ad uso civile che industriale.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura max. liquido sollevato: +90°C.
- Temperatura min. liquido sollevato: -10°C.
- Tempo max di funzionamento a bocca chiusa con liquido a 90°C.: 30 sec.
- Pressione nominale 10/16 bar (con flangiature secondo UNI 2223 PN16/PN25).
- Contenuto massimo di sostanze solide della durezza e granulometria del limo: 50 [g/m³].
- Possibilità di veicolamento di tutti quei liquidi chimicamente e meccanicamente compatibili con i materiali costruttivi delle pompe.

Su richiesta possono essere fornite esecuzioni speciali.

NOTA:

Su richiesta sono disponibili curve con NPSH a 16m per le elettropompe a 2 poli.

EJEMPLIFICACION SIGLA
ERKLÄRUNG ZUR TYPENBEZEICHNUNG
ESEMPLIFICAZIONE SIGLA

Sigla bomba - *Pumpenbezeichnung* - **Sigla**
NC50-315/ - **NCF50-315/** - **NCH50-315/** - **NCHF50-315/**.

Serie NC (con rodete de fundición) - *Serie NC (Mit Laufrädern aus Grauguß)* - **Serie NC (con girante in ghisa)** NC

Serie NCF (con rodetes de acero inoxidable AISI 316) - *Serie NCF (Mit Laufrädern aus rostfreiem edelstahl AISI 316)*
- **Serie NCF (con girante in acciaio inox AISI 316)** NCF 50 - 315 / I.

Serie NCH (Alta presión) - *Serie NCH (Hochdruck)* - **Serie NCH (Alta pressione)** NCH

Serie NCHF (Alta presión) (con rodetes de acero inoxidable AISI 316) - *Serie NCHF (Hochdruck) (Mit Laufrädern aus rostfreiem edelstahl AISI 316)* -
Serie NCHF (Alta pressione) (con girante in acciaio inox AISI 316) NCHF

Diámetro nominal (mm) orificio de impulsión - *Nenn Durchmesser (mm) des Druckstutzens* - **Diámetro nominal (mm) boca premente** _____

Diámetro de rodete (mm) - *Laufraddurchmesser (mm)* - **Diámetro girante (mm)** _____

Configuraciones bajo pedido - *Ausführungen auf Wunsch* - **Esecuzioni a richiesta** _____

Cierre mecánico

Gleitringdichtung

Tenuta meccanica

| Pieza / Einzelteil / Particolare | | | | |
|------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|---|---|
| Tipo Typ Tipo | Muelle Feder Molla | Junta Dichtung Guarnizioni | Anillo fijo Gegenring Anello fisso | Anillo rotante Gleitring Anello rotante |
| Materiales / Werkstoff / Materiale | | | | |
| Standard | AISI 316 | EPDM | CARBURO DE SILICIO SILIZIUMKRBID CARBURO DI SILICIO | CARBURO DE SILICIO SILIZIUMKRBID CARBURO DI SILICIO |

LIQUIDO A ELEVAR

Conforme con las normas: DIN 24960 - ISO 3069.

TOLERANCIAS

Las características de funcionamiento están obtenidas con agua fría (15°C - 59°F) a la presión atmosférica (1 bar), y están garantizadas teniendo en cuenta que se trata de bombas construidas en serie según las normas UNI/ISO 9906 nivel 3B. Los datos del catalogo se refieren a un liquido bombeado de masa volumétrica de 1 kg/dm³ y con una viscosidad cinemática igual o inferior a 1 mm²/s. Bajo demanda, pueden ser probadas según las normas UNI/ISO 9906 nivel 2B.

FÖRDERMEDIUM

Leistungs bezogen auf : DIN 24960 - ISO 3069.

TOLERANZEN

Die betriebsmerkmale sind mit kaltwasser (15°C.) und bei atmosphärischem druck (1bar) gemessen worden und sie werden garantiert, weil es sich um pumpen handelt, die in serie gebaut werden, gemäß der normen UNI/ISO 9906 klasse 3B. Die katalog daten beziehen sich auf fördermedien mit einer dichte von 1 kg/dm³ und mit einer kinematischen viskosität von weniger als 1 mm²/s. Auf wunsch können die pumpen nach den normen UNI/ISO 9906 klasse 2B.

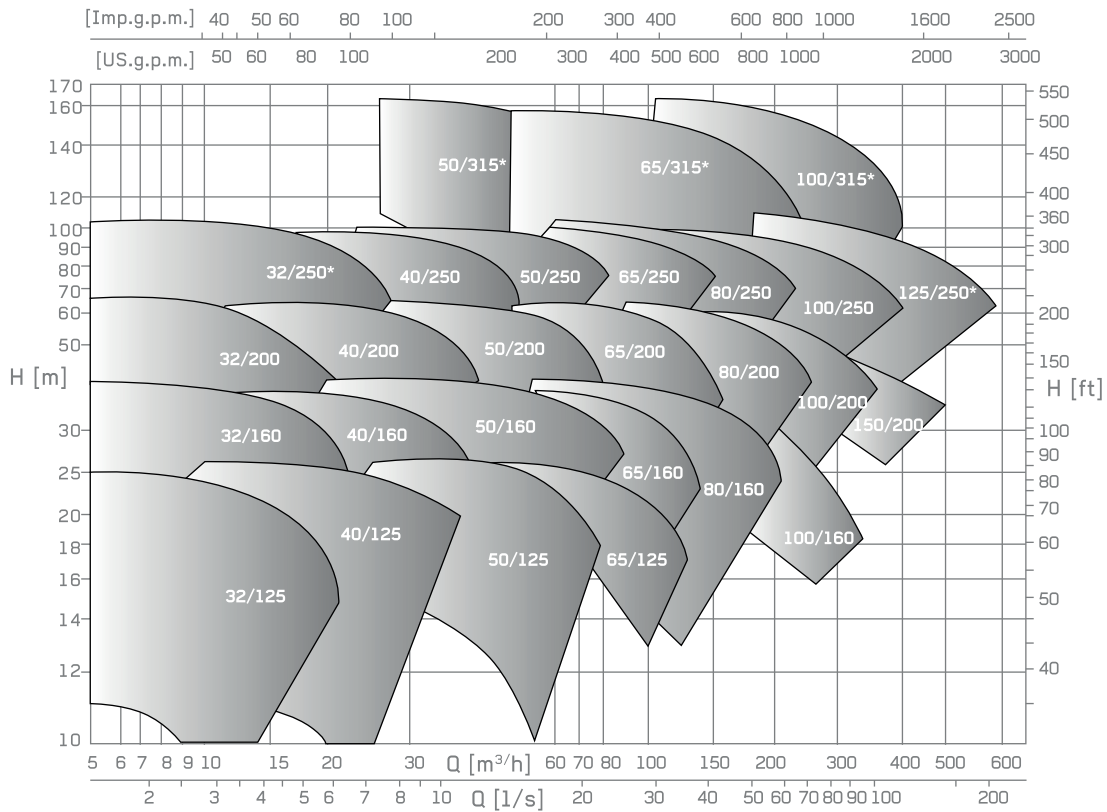
LIQUIDO DA SOLLEVARE

Secondo le norme : DIN 24960 - ISO 3069.

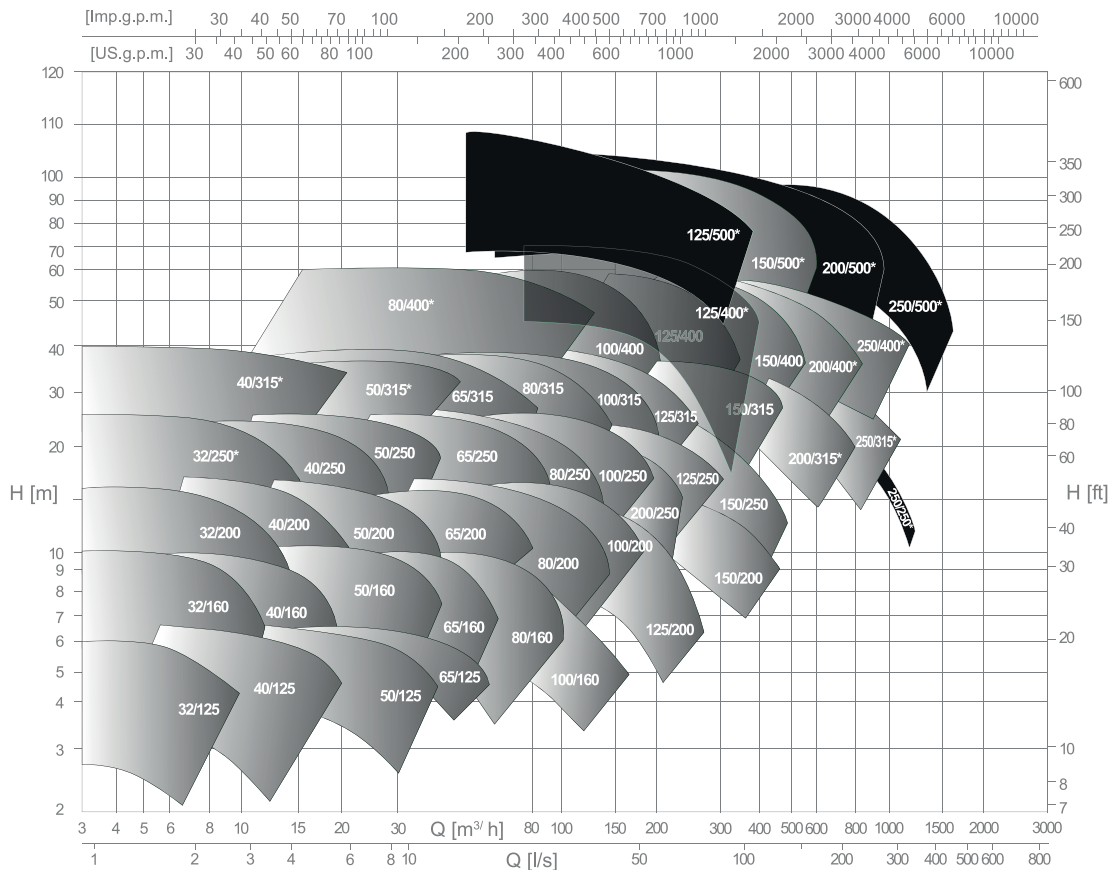
TOLLERANZE

Le caratteristiche di funzionamento sono state rilevate con acqua fredda (15°C) alla pressione atmosferica (1bar) e vengono garantite, trattandosi di pompe costruite in serie, secondo le norme UNI/ISO 9906 grado 3B. I dati di catalogo si riferiscono a liquidi con densità di 1kg/dm³ e con viscosità cinemática non superiore a 1mm²/s. Su richiesta, possono essere collaudate secondo le norme UNI/ISO 9906 grado 2B.

Características de funcionamiento a 2900 n [min⁻¹] / Betriebsdaten 2900 n [min⁻¹] / Caratteristiche di funzionamento a 2900 n [min⁻¹]



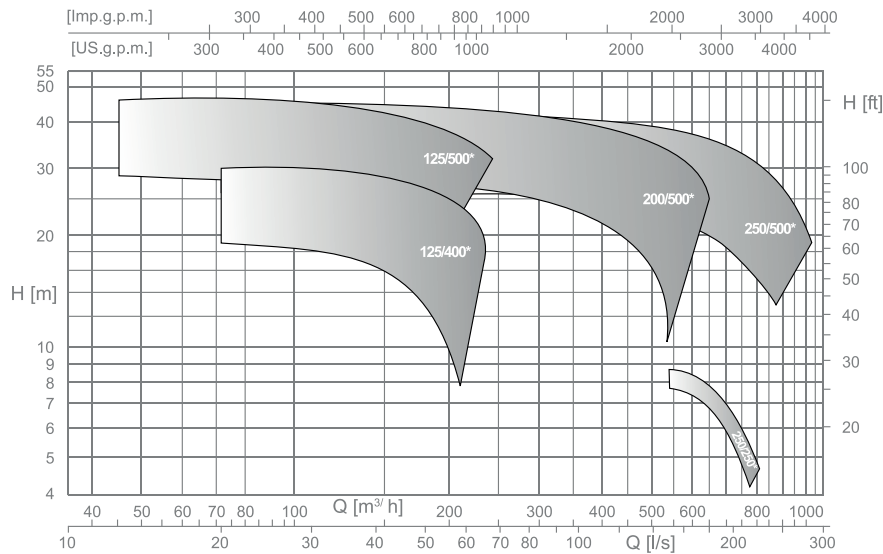
Características de funcionamiento a 1450 n [min⁻¹] / Betriebsdaten 1450 n [min⁻¹] / Caratteristiche di funzionamento a 1450 n [min⁻¹]



* Tamaños no previstos en EN733 (DIN24255): véanse campos de prestaciones / Baugrößen, die in der EN733 (DIN24255) nicht vorgesehen sind: siehe leistungsbereiche / Grandezze non previste in EN733 (DIN24255): vedi campi di prestazione

Campos de trabajo - Límites de funcionamiento
 Leistungsbereich - Betriebsgrenzwerte
 Campi di prestazione - Limiti di funzionamento

Características de funcionamiento a 950 n [min⁻¹] / Betriebsdaten 950 n [min⁻¹] / Caratteristiche di funzionamento a 950 n [min⁻¹]



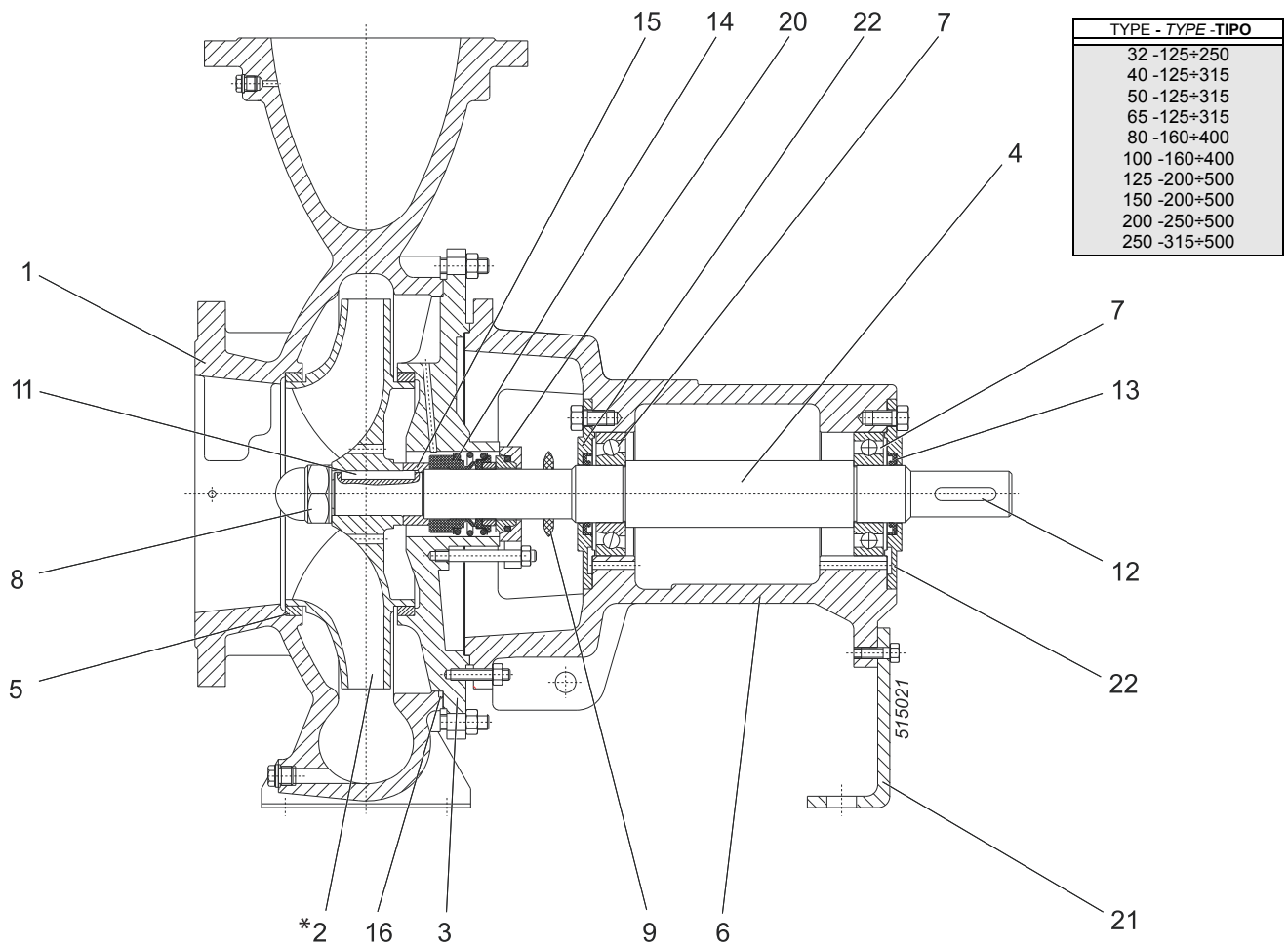
* Tamaños no previstos en EN733 (DIN24255): véanse campos de prestaciones / Baugrößen, die in der EN733 (DIN24255) nicht vorgesehen sind: siehe Leistungsbereiche / Grandezze non previste in EN733 (DIN24255): vedi campi di prestazione

LIMITES DE FUNCIONAMIENTO / BETRIEBSGRENZWERTE / LIMITI DI FUNZIONAMENTO

| Velocidad máxima Höchstgeschwindigkeit Velocità massima | [min ⁻¹] |
|---|----------------------|
| NC32-125 | 3500 |
| NCF32-125 | |
| NC32-160 | 3500 |
| NCF32-160 | |
| NC32-200 | 3500 |
| NCF32-200 | |
| NC32-250 | 3500 |
| NCF32-250 | |
| NC40-125 | 3500 |
| NCF40-125 | |
| NC40-160 | 3500 |
| NCF40-160 | |
| NC40-200 | 3500 |
| NCF40-200 | |
| NC40-250 | 3500 |
| NCF40-250 | |
| NC40-315 | 1750 |
| NCF40-315 | |
| NC50-125 | 3500 |
| NCF50-125 | |
| NC50-160 | 3500 |
| NCF50-160 | |
| NC50-200 | 3500 |
| NCF50-200 | |
| NC50-250 | 3500 |
| NCF50-250 | |
| NC50-315 | 1750 |
| NCF50-315 | |
| NC65-125 | 3500 |
| NCF65-125 | |
| NC65-160 | 3500 |
| NCF65-160 | |
| NC65-200 | 3500 |
| NCF65-200 | |

| Velocidad máxima Höchstgeschwindigkeit Velocità massima | [min ⁻¹] |
|---|----------------------|
| NC65-250 | 3500 |
| NCF65-250 | |
| NC65-315 | 1750 |
| NCF65-315 | |
| NC80-160 | 3500 |
| NCF80-160 | |
| NC80-200 | 3500 |
| NCF80-200 | |
| NC80-250 | 3500 |
| NCF80-250 | |
| NC80-315 | 2200 |
| NCF80-315 | |
| NC80-400 | 1750 |
| NCF80-400 | |
| NC100-160 | 3500 |
| NCF100-160 | |
| NC100-200 | 3500 |
| NCF100-200 | |
| NC100-250 | 3500 |
| NCF100-250 | |
| NC100-315 | 2200 |
| NCF100-315 | |
| NC100-400 | 1750 |
| NCF100-400 | |
| NC125-200 | 3500 |
| NCF125-200 | |
| NC125-250 | 2200 |
| NCF125-250 | |
| NC125-315 | 1750 |
| NCF125-315 | |
| NC125-400 | 1750 |
| NCF125-400 | |
| NC150-200 | 1750 |
| NCF150-200 | |

| Velocidad máxima Höchstgeschwindigkeit Velocità massima | [min ⁻¹] |
|---|----------------------|
| NC150-250 | 1750 |
| NCF150-250 | |
| NC150-315 | 1750 |
| NCF150-315 | |
| NC150-400 | 1750 |
| NCF150-400 | |
| NC200-250 | 1750 |
| NCF200-250 | |
| NC200-315 | 1750 |
| NCF200-315 | |
| NC200-400 | 1750 |
| NCF200-400 | |
| NC250-315 | 1750 |
| NCF250-315 | |
| NC250-400 | 1750 |
| NCF250-400 | |
| NCH50-315 | 2900 |
| NCHF50-315 | |
| NCH65-315 | 2900 |
| NCHF65-315 | |
| NCH100-315 | 2900 |
| NCHF100-315 | |
| NCH125-250 | 2900 |
| NCHF125-250 | |
| NCH125-400 | 1750 |
| NCHF125-400 | |
| NCH125-500 | 1450 |
| NCHF125-500 | |
| NCH150-500 | 1450 |
| NCHF150-500 | |
| NCH200-500 | 1450 |
| NCHF200-500 | |
| NCH250-250 | 1750 |
| NCHF250-250 | |
| NCH250-500 | 1750 |
| NCHF250-500 | |



| Pos. | Numero | Material | Bezeichnung | Werkstoffe | Nomenclatura | Materiale |
|------|---------------------------|---|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|
| 1 | Cuerpo bomba | Hierro fundido | Pumpenkörper | Grauguss | Corpo pompa | Ghisa grigia |
| 2* | Rodete | Hierro fundido | Laufrad | Grauguss | Girante | Ghisa grigia |
| 2* | Rodete | Acero inox | Laufrad | Rostfreier edelstahl | Girante | Acciaio inox |
| 3 | Soporte de conexión | Hierro fundido | Verbindungsgehäuse | Grauguss | Supporto di collegamento | Ghisa grigia |
| 4 | Eje | Acero inox | Welle | Rostfreier edelstahl | Albero | Acciaio inox |
| 5 | Anillo alojamiento rodete | Hierro fundido | Dichtring | Grauguss | Anello sede girante | Ghisa grigia |
| 6 | Soporte | Hierro fundido | Halterung | Grauguss | Supporto | Ghisa grigia |
| 7 | Cojinete | - | Lager | - | Cuscinetto | - |
| 8 | Tuerca | Acero inox | Dichtung | Rostfreier edelstahl | Dado | Acciaio inox |
| 9 | Anillo para agua | Goma nitrilica | Wasser Haltering | Nitrylgummi | Anello para-acqua | Gomma nitrilica |
| 11 | Lengüeta | Acero inox | Wellenkeil | Rostfreier edelstahl | Linguetta | Acciaio inox |
| 12 | Lengüeta 2 | Acero | Wellenkeil 2 | Stahl | Linguetta 2 | Acciaio |
| 13 | Junta de cierre | Goma nitrilica | Dichtring | Nitrylgummi | Anello di tenuta | Gomma nitrilica |
| 14 | Cierre mecánico | Carburo de silicio/ carburo de silicio | Gleitringdichtung | Siliziumkarbid/ siliziumkarbid | Tenuta meccanica | Carburo di silicio/ carburo di silicio |
| 15 | Buje de eje | Acero inox | Wellenbuchse | Rostfreier edelstahl | Bussola albero | Acciaio inox |
| 16 | Junta de cierre OR | Goma nitrilica | O-Ring | Nitrylgummi | Anello di tenuta OR | Gomma nitrilica |
| 20 | Tapa cierre mecánico | Hierro fundido | Gleitringdichtung deckel | Grauguss | Coperchio tenuta meccanica | Ghisa grigia |
| 21 | Pie de apoyo | Acero | Fußkrümmer | Stahl | Piede di sostegno | Acciaio |
| 22 | Tapa cojinete | Hierro fundido | Lager Deckel | Grauguss | Coperchio cuscinetto | Ghisa grigia |

Tornillería inoxidable.

* De acero inoxidable AISI 316 para versiones NCF./...

Schrauben aus rostfreiem Edelstahl

* Aus CrNi-Stahl 1.4401 für versionen NCF./...

Bulloneria in acciaio inox

* In acciaio inox AISI 316 per versioni NCF./...

Datos técnicos motor eléctrico (Valores indicativos de la marca del motor utilizado)
Technische daten elektromotor (orientierungswerte je nach Fabrikat des benutzen motors ausfallend)
 Dati tecnici motore elettrico chiuso normalizzato (valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato)

| Potencia motor <i>Motor-leistung</i> Potenza motore | 2 Polos 50 Hz <i>2 Pole 50 Hz</i> 2 Poli 50 Hz | | | 4 Polos 50 Hz <i>4 Pole 50 Hz</i> 4 Poli 50 Hz | | | 6 Polos 50 Hz <i>6 Pole 50 Hz</i> 6 Poli 50 Hz | | |
|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|
| | Número máximo de arranques/hora* <i>Max. Anlaufzahl/Stunde*</i> Numero massimo di avviamenti/ora* | Variación de tensión <i>Spannungsschwankungen</i> Variazione di tensione | Momento dinámico J <i>Dynamisches moment J</i> Momento dinamico J | Número máximo de arranques/hora* <i>Max. Anlaufzahl/Stunde*</i> Numero massimo di avviamenti/ora* | Variación de tensión <i>Spannungsschwankungen</i> Variazione di tensione | Momento dinámico J <i>Dynamisches moment J</i> Momento dinamico J | Número máximo de arranques/hora* <i>Max. Anlaufzahl/Stunde*</i> Numero massimo di avviamenti/ora* | Variación de tensión <i>Spannungsschwankungen</i> Variazione di tensione | Momento dinámico J <i>Dynamisches moment J</i> Momento dinamico J |
| [kW] | | [%] | [kg m ²] | | [%] | [kg m ²] | | [%] | [kg m ²] |
| 0,75 | 3 | ± 10 (400V) | 0,001 | 3 | ± 10 (400V) | 0,003 | - | - | - |
| 1,1 | 3 | ± 10 (400V) | 0,002 | 3 | ± 10 (400V) | 0,004 | - | - | - |
| 1,5 | 3 | ± 10 (400V) | 0,002 | 3 | ± 10 (400V) | 0,005 | - | - | - |
| 2,2 | 3 | ± 10 (400V) | 0,003 | 3 | ± 10 (400V) | 0,01 | - | - | - |
| 3 | 3 | ± 10 (400V) | 0,005 | 3 | ± 10 (400V) | 0,013 | - | - | - |
| 4 | 3 | ± 10 (400V) | 0,008 | 3 | ± 10 (400V) | 0,02 | 3 | ± 10 (400V) | 0,05 |
| 5,5 | 3 | ± 10 (400V) | 0,014 | 3 | ± 10 (400V) | 0,035 | 3 | ± 10 (400V) | 0,065 |
| 7,5 | 3 | ± 10 (400V) | 0,017 | 3 | ± 10 (400V) | 0,047 | 3 | ± 10 (400V) | 0,117 |
| 11 | 3 | ± 10 (400V) | 0,051 | 3 | ± 10 (400V) | 0,107 | 3 | ± 10 (400V) | 0,177 |
| 15 | 3 | ± 10 (400V) | 0,064 | 3 | ± 10 (400V) | 0,129 | 3 | ± 10 (400V) | 0,316 |
| 18,5 | 3 | ± 10 (400V) | 0,076 | 3 | ± 10 (400V) | 0,19 | 3 | ± 10 (400V) | 0,468 |
| 22 | 3 | ± 10 (400V) | 0,117 | 3 | ± 10 (400V) | 0,226 | 3 | ± 10 (400V) | 0,548 |
| 30 | 3 | ± 10 (400V) | 0,174 | 3 | ± 10 (400V) | 0,361 | 3 | ± 10 (400V) | 0,884 |
| 37 | 3 | ± 10 (400V) | 0,205 | 3 | ± 10 (400V) | 0,63 | 3 | ± 10 (400V) | 1,197 |
| 45 | 3 | ± 10 (400V) | 0,302 | 3 | ± 10 (400V) | 0,738 | 3 | ± 10 (400V) | 2,338 |
| 55 | 3 | ± 10 (400V) | 0,408 | 3 | ± 10 (400V) | 1,024 | 3 | ± 10 (400V) | 2,797 |
| 75 | 3 | ± 10 (400V) | 0,799 | 3 | ± 10 (400V) | 2,083 | 3 | ± 10 (400V) | 4,741 |
| 90 | 3 | ± 10 (400V) | 1,071 | 3 | ± 10 (400V) | 2,546 | 3 | ± 10 (400V) | 5,823 |
| 110 | 3 | ± 10 (400V) | 2,031 | 3 | ± 10 (400V) | 3,49 | 3 | ± 10 (400V) | 6,654 |
| 132 | 3 | ± 10 (400V) | 2,207 | 3 | ± 10 (400V) | 4,014 | 3 | ± 10 (400V) | 7,985 |
| 160 | 3 | ± 10 (400V) | 2,487 | 3 | ± 10 (400V) | 5,236 | 3 | ± 10 (400V) | 10,386 |
| 200 | 3 | ± 10 (400V) | 2,907 | 3 | ± 10 (400V) | 5,701 | 3 | ± 10 (400V) | 12,413 |
| 250 | 3 | ± 10 (400V) | 3,812 | 3 | ± 10 (400V) | 9,297 | 3 | ± 10 (400V) | 13,933 |
| 280 | 3 | ± 10 (400V) | 3,812 | 3 | ± 10 (400V) | 9,297 | - | - | - |
| 315 | 3 | ± 10 (400V) | 4,463 | 3 | ± 10 (400V) | 10,286 | - | - | - |
| 355 | 3 | ± 10 (400V) | 4,463 | 3 | ± 10 (400V) | 11,275 | - | - | - |
| 375 | 3 | ± 10 (400V) | 5,58 | 3 | ± 10 (400V) | 11,9 | - | ± 10 (400V) | - |

- Accionamiento sólo coaxial mediante junta elástica.

- Límites de funcionamiento para los motor eléctrico según IEC 34-1

* Se recomienda equitativamente repartidos.

"" = Contactar la red de ventas

- Nur koaxialer Antrieb mittels elastischer Kupplung.

- Betriebsgrenzwerte Elektromotor nach IEC 34-1

* Gleichmäßig verteilt zu empfehlen.

"" = Wenden Sie sich bitte an das Vertriebsnet

- Azionamento solo coaxiale tramite giunto elastico.

- Limiti d'utilizzo motore elettrico secondo IEC34-1.

* Consigliati equamente ripartiti.

"" = Contattare la rete di vendita

CARACTERÍSTICAS

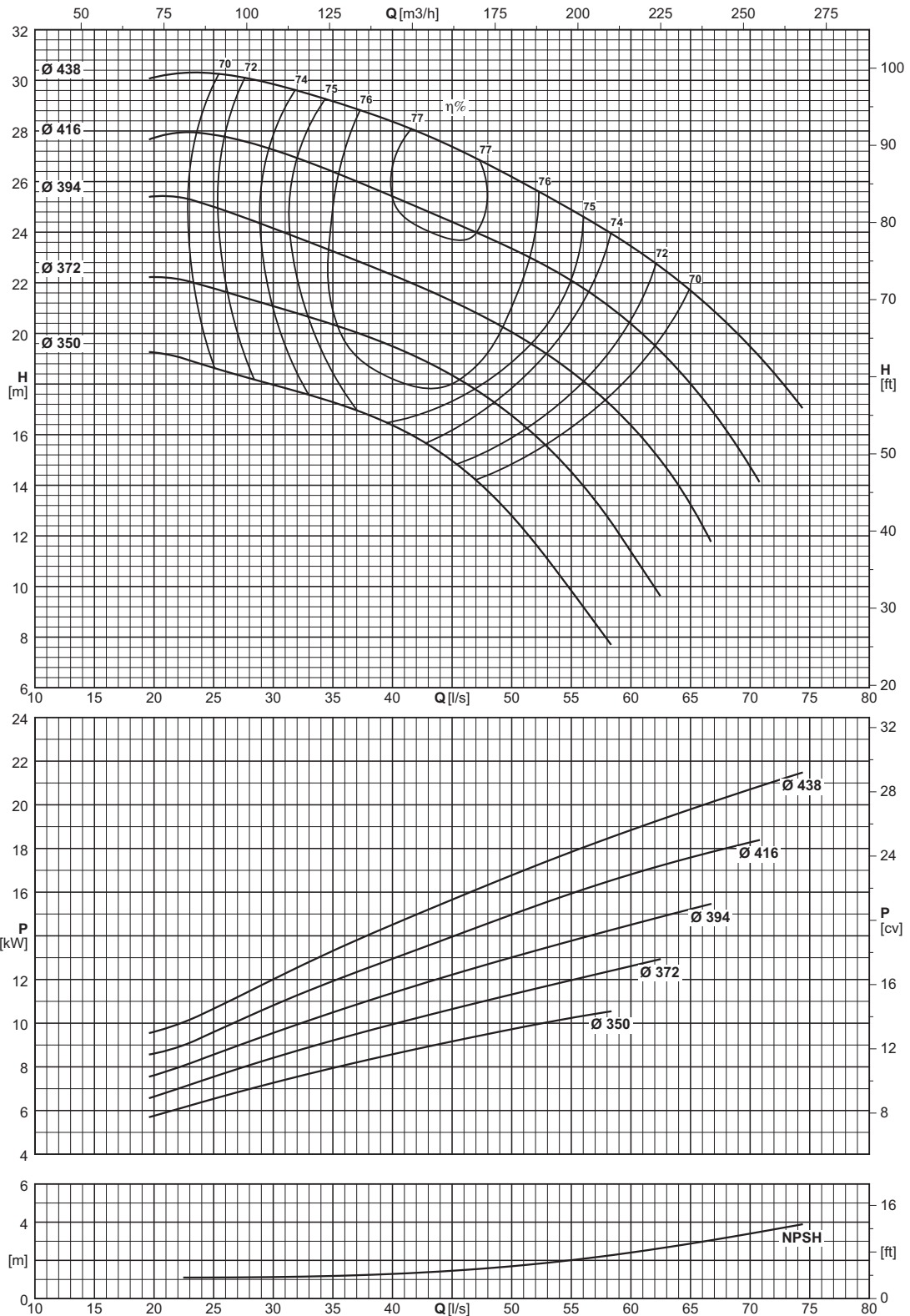
Clase de eficiencia: IE3

EINGENSCHAFTEN

Isolationsklasse: IE3

CARATTERISTICHE

Classe di efficienza: IE3



| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4PD ² [kgm ²] | |
| NCH125-400 | 6 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

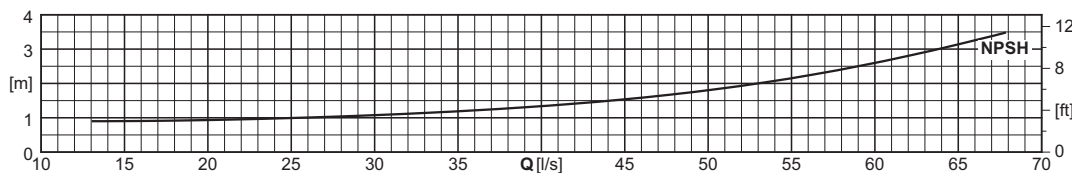
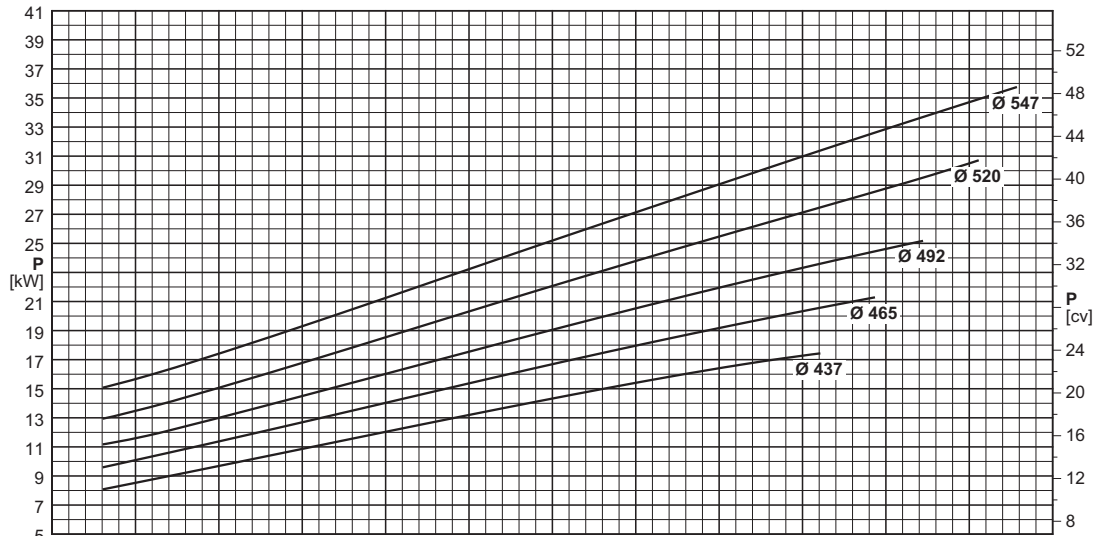
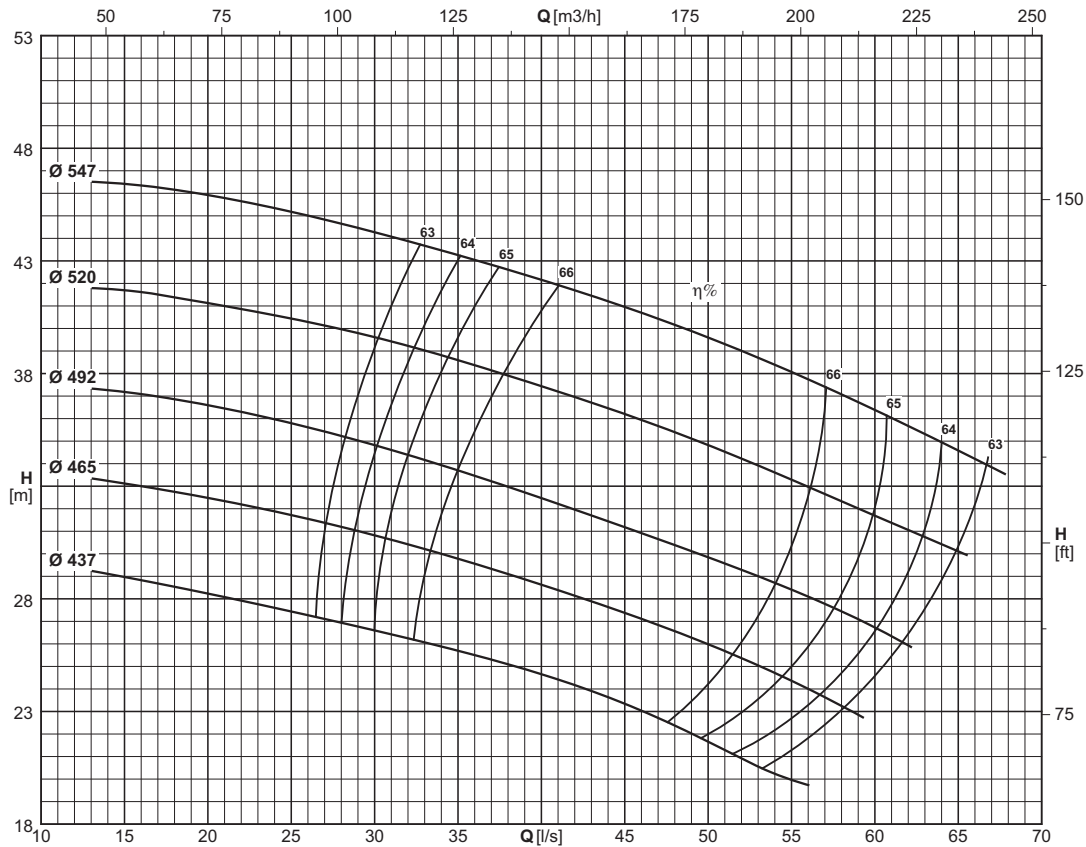
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

NCH 125-500

950 n [min⁻¹]

caprari

Características de funcionamiento
Betriebsmerkmale
Caratteristiche di funzionamento

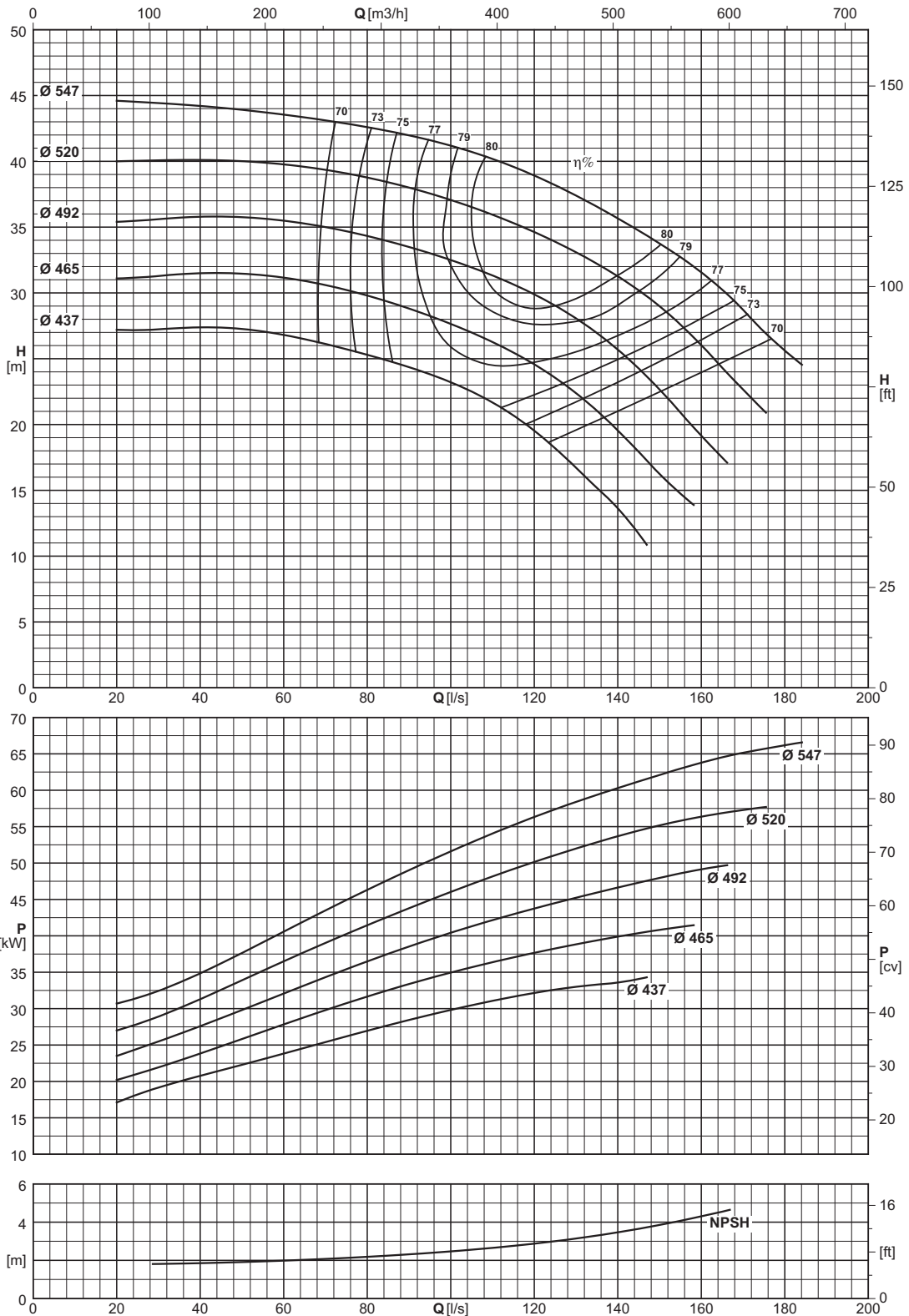


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NCH125-500 | 4.5 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

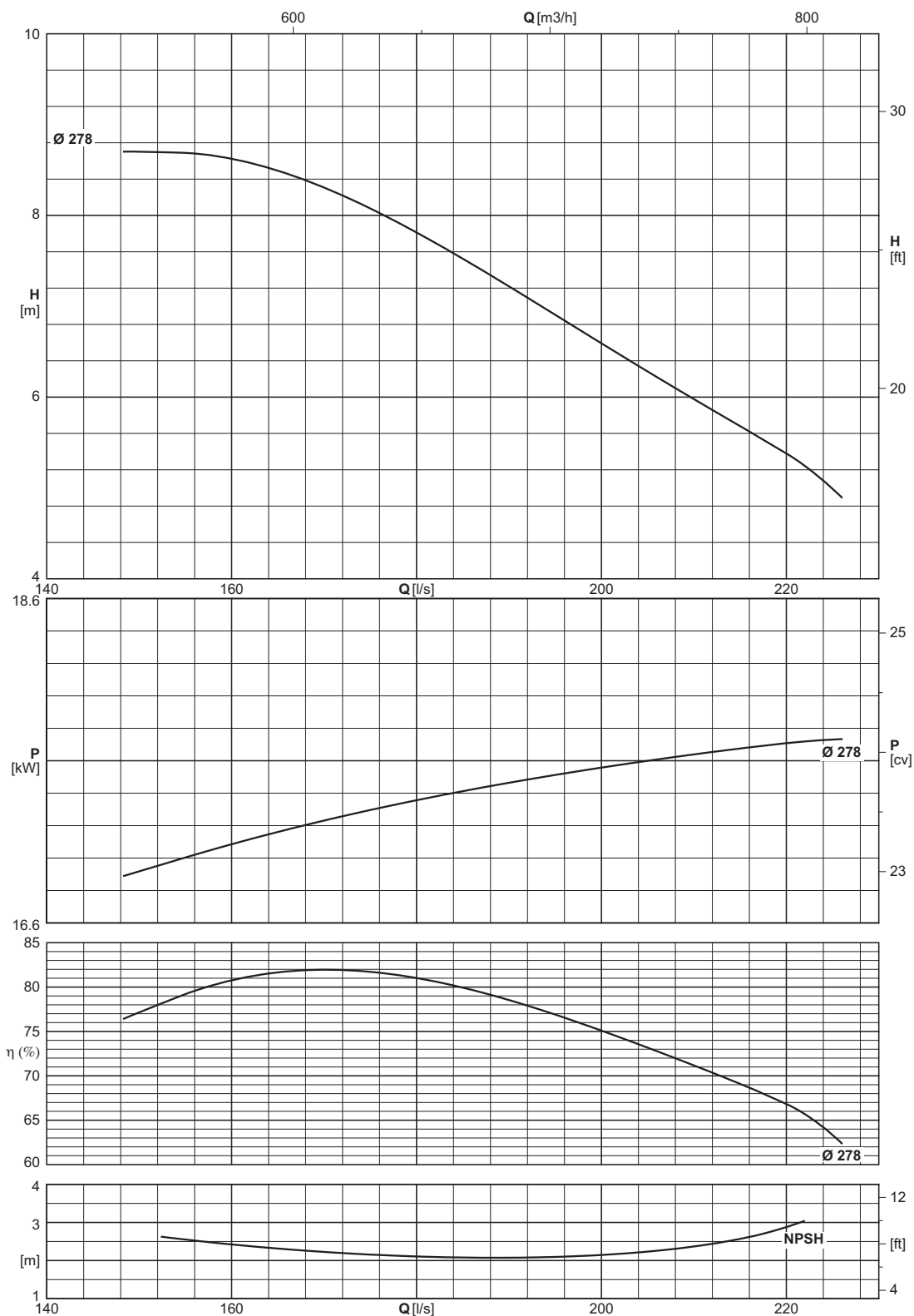


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NCH200-500 | 4.5 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

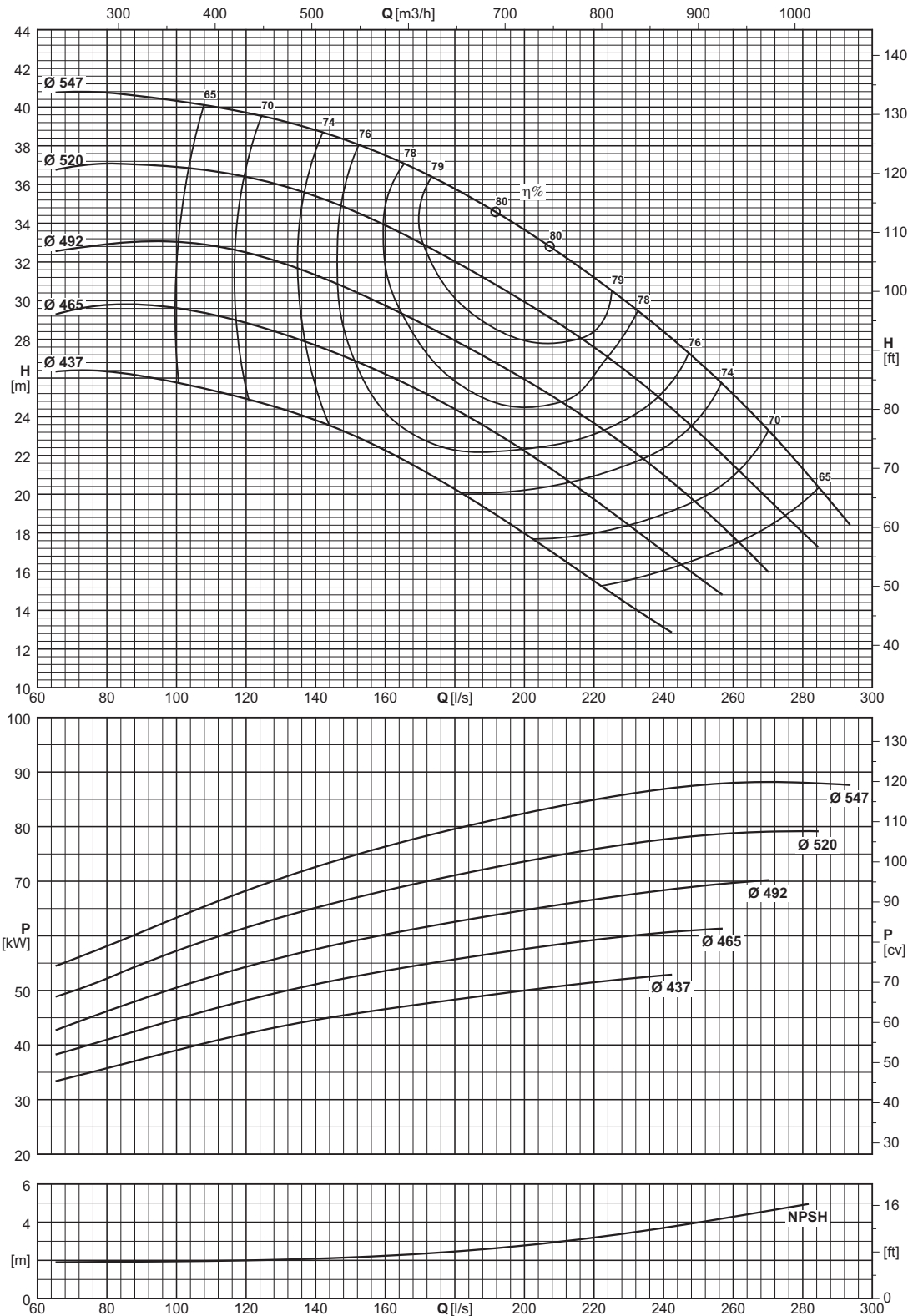


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NCH250-250 | 8 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

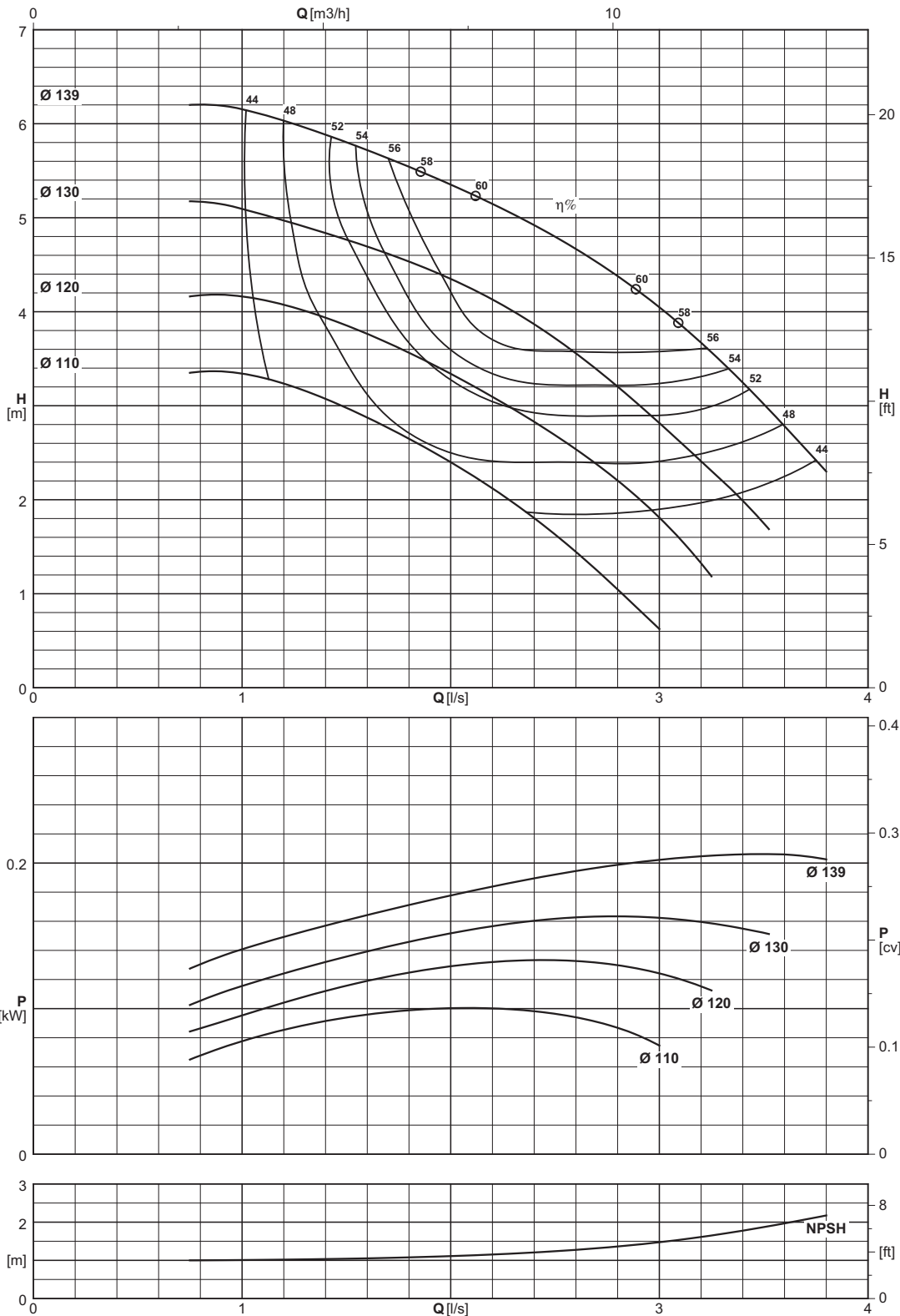


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NCHF250-500 | 5 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

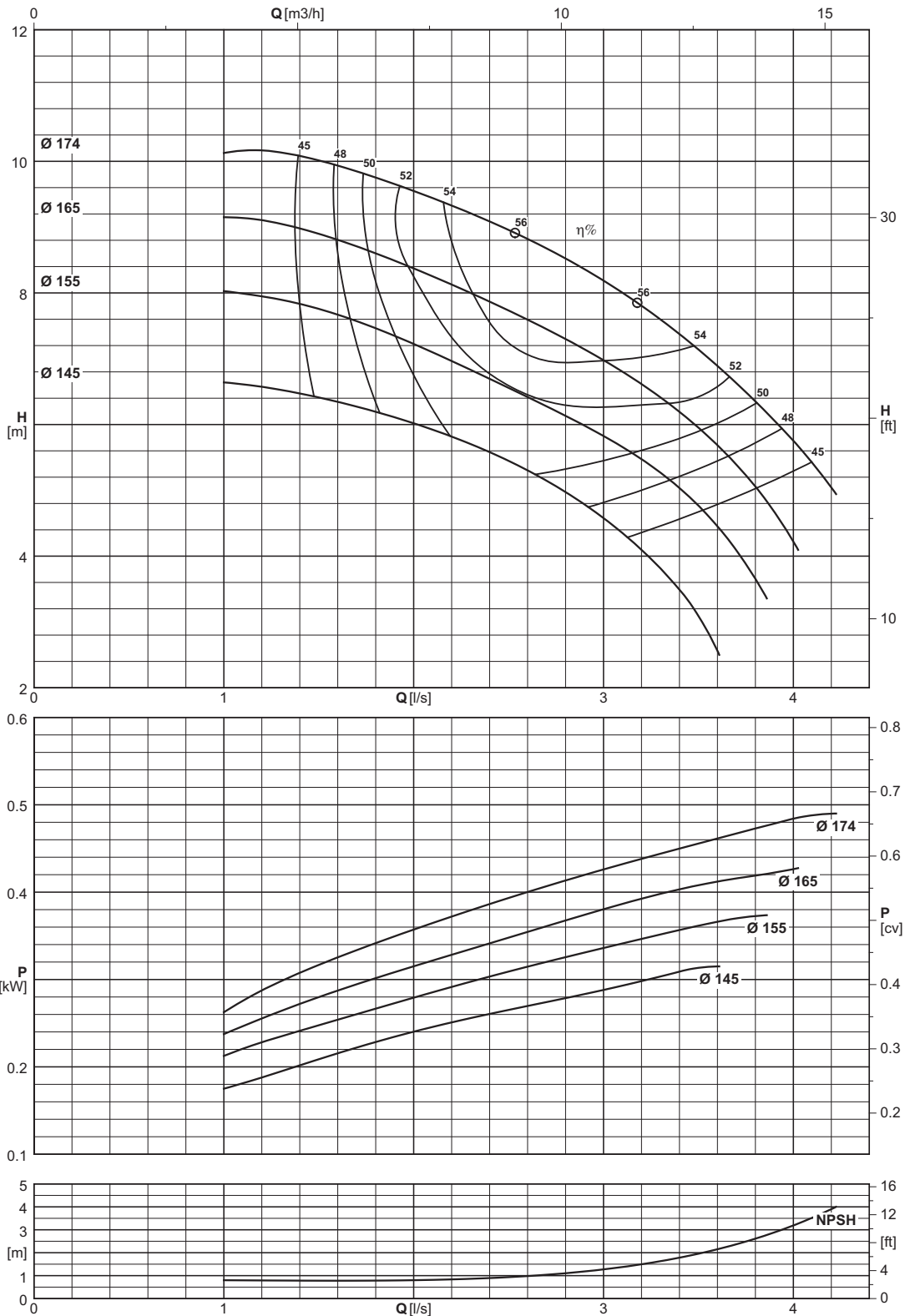


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC32-125 | 8 | 0,00290 | (F) 0,00318 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

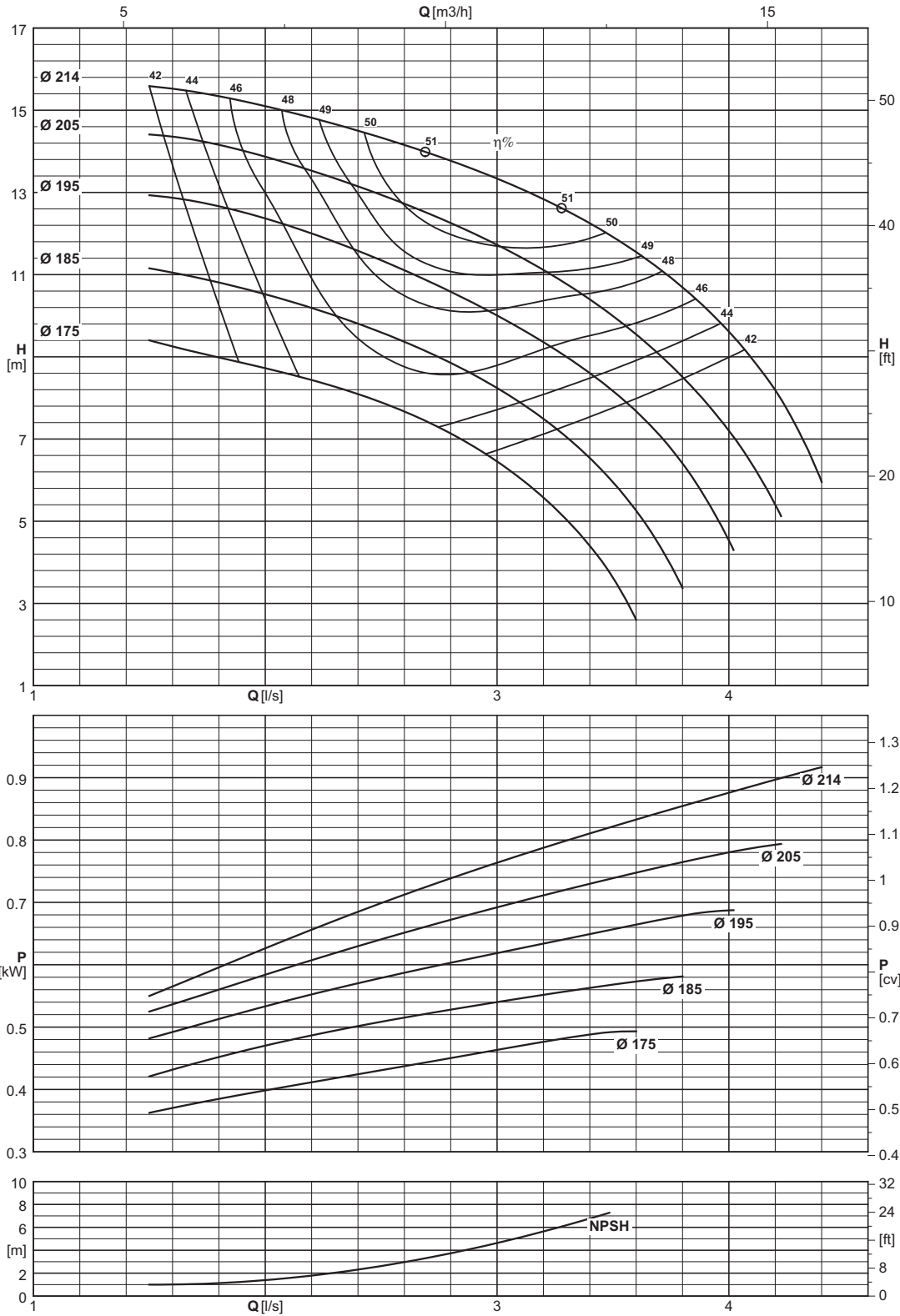


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AlSi 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC32-160 | 8 | 0,01015 | (F) 0,01112 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

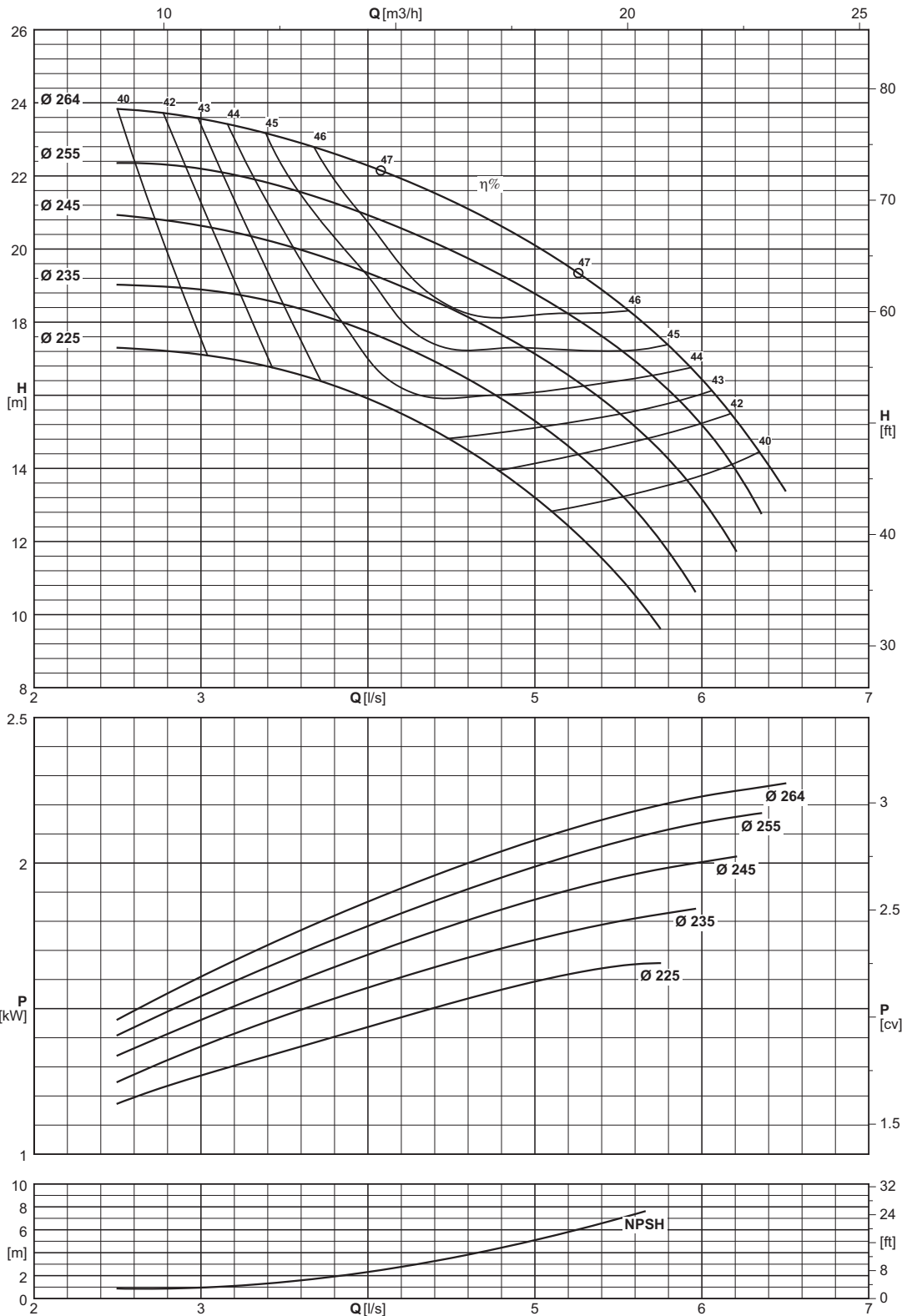


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | | [kgm²] |
| NC32-200 | 7 | 0,02301 | (F) 0,02520 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

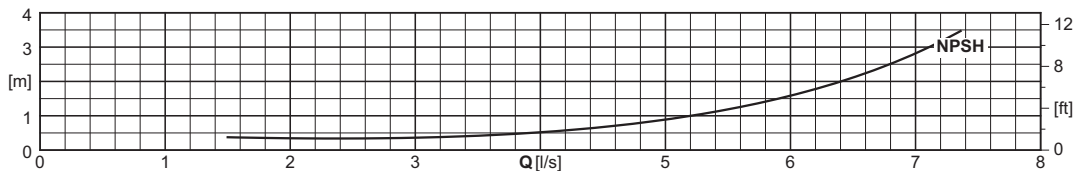
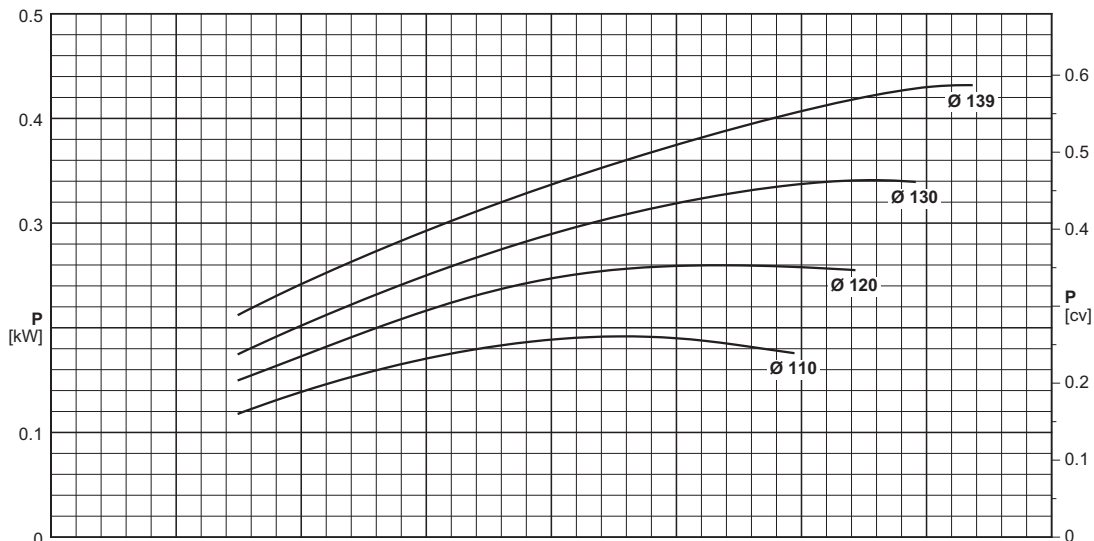
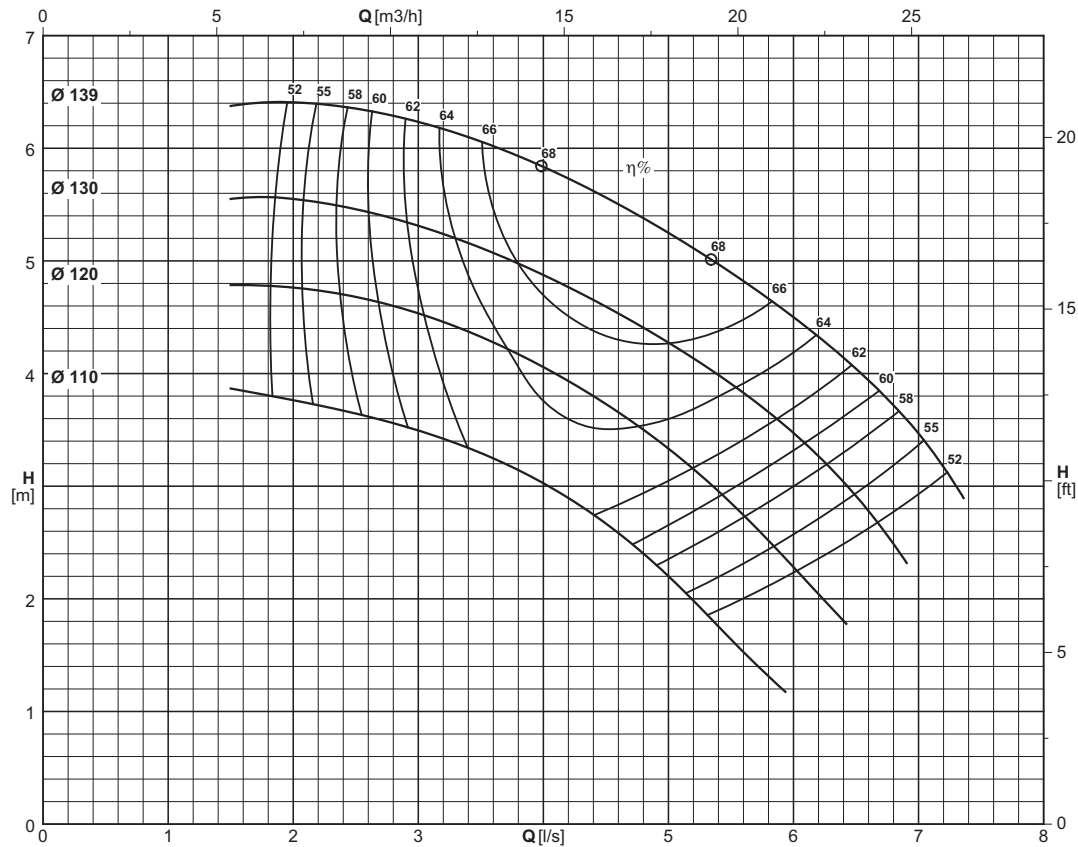


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NC32-250 | 6 | 0,04321 | (F) 0,04731 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

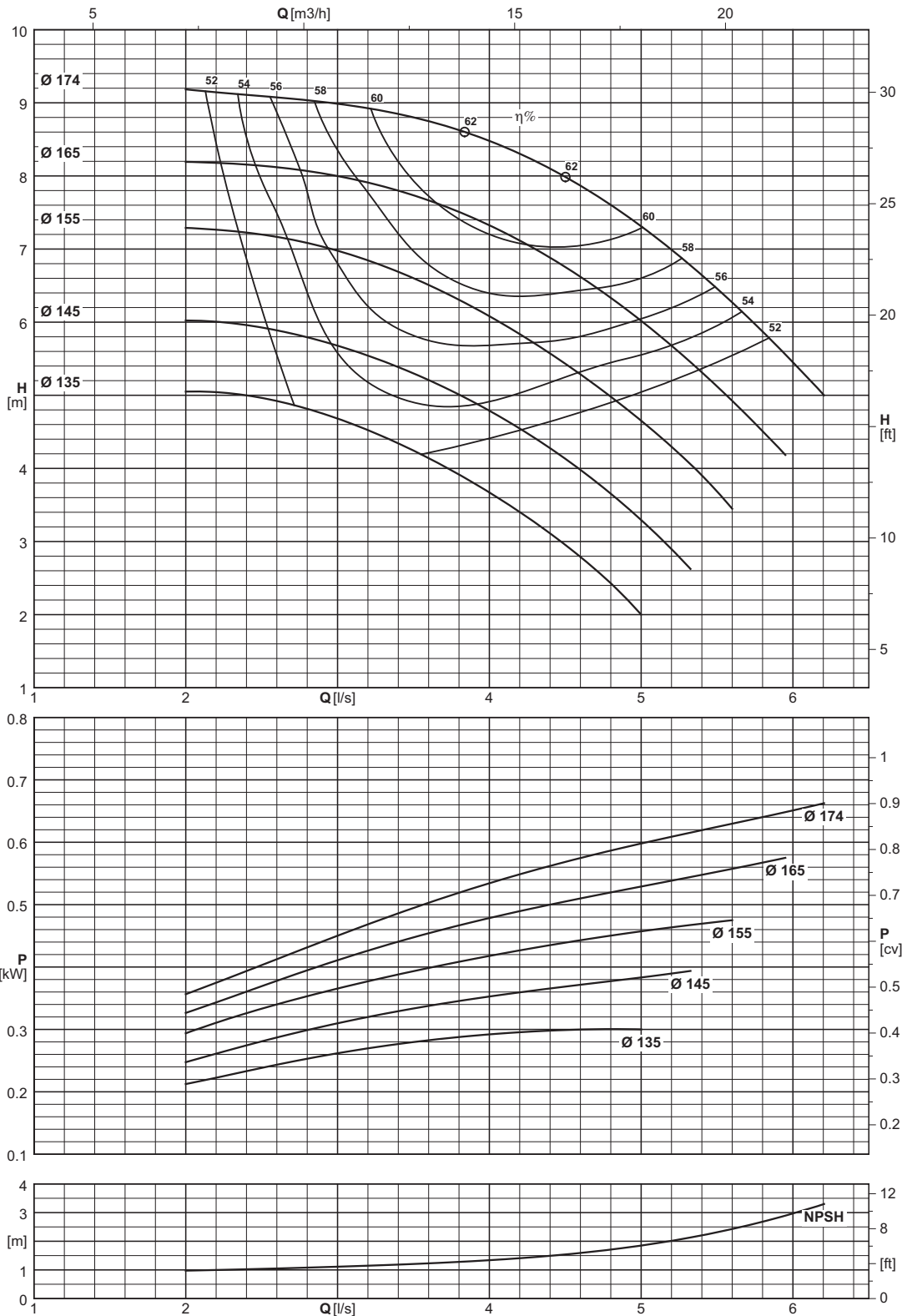


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC40-125 | 8 | 0,00429 | (F) 0,01104 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

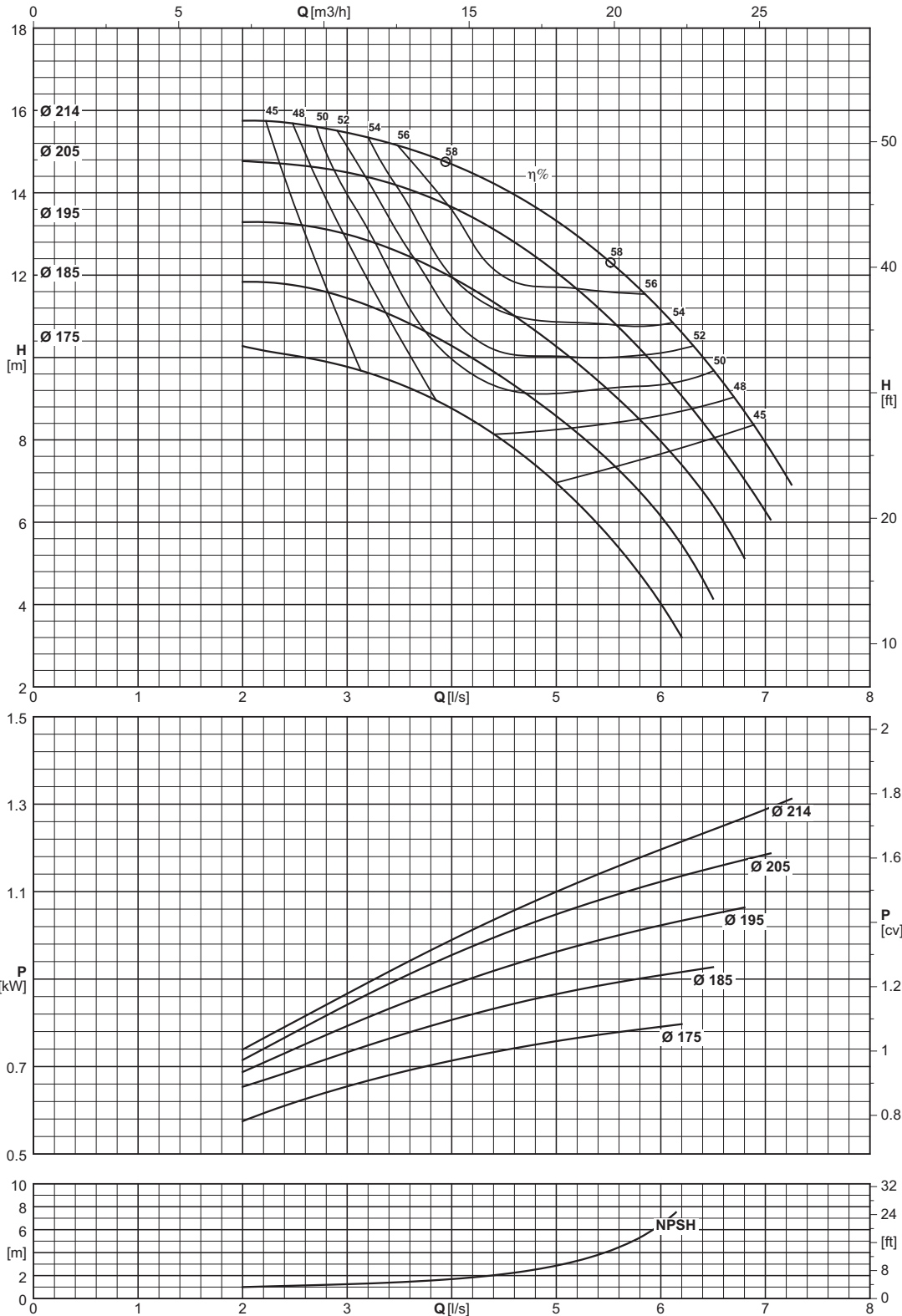


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) <i>Max. Betriebsdruck</i> (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J <i>Dynamisches moment J</i> Momento dinamico J | |
|---------------------|--|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion <i>Mit laufrädern aus gußeisen</i> Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 <i>Mit laufrädern aus rAISI 316</i> Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC40-160 | 8 | 0,01104 | (F) 0,01209 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

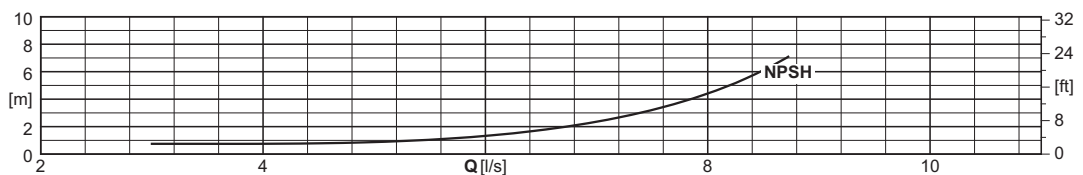
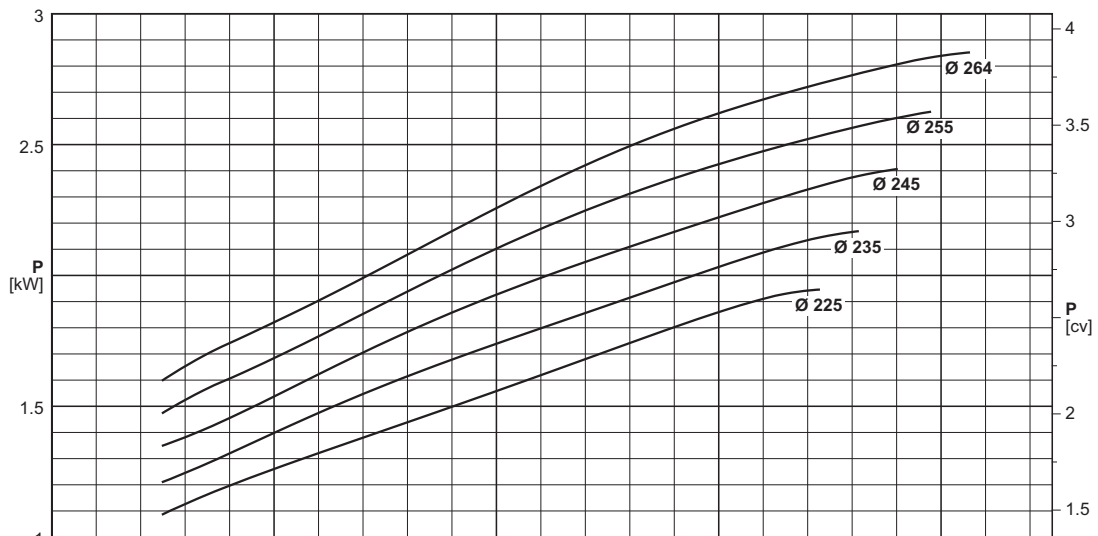
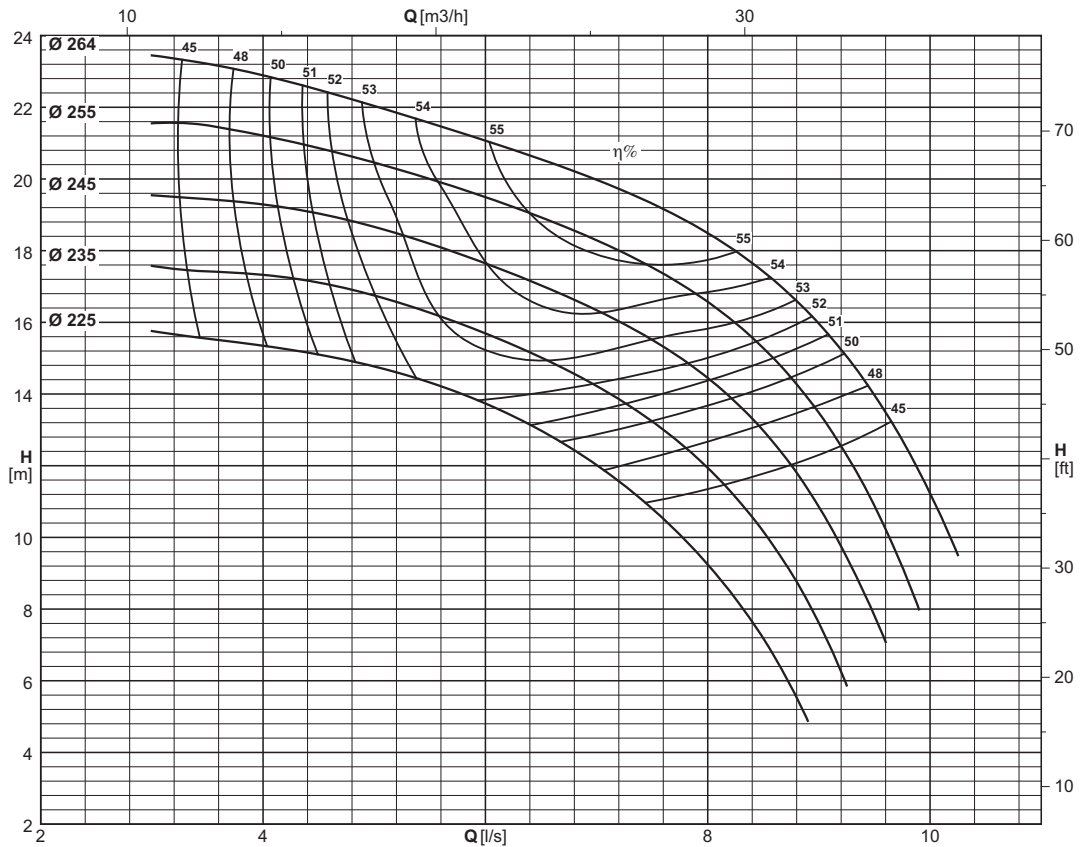


| | | | |
|---------------------|---|--|---|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurfrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurfrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4PD ² [kgm ²] | |
| NC40-200 | 7 | 0,02742 | (F) 0,03002 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laurtrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

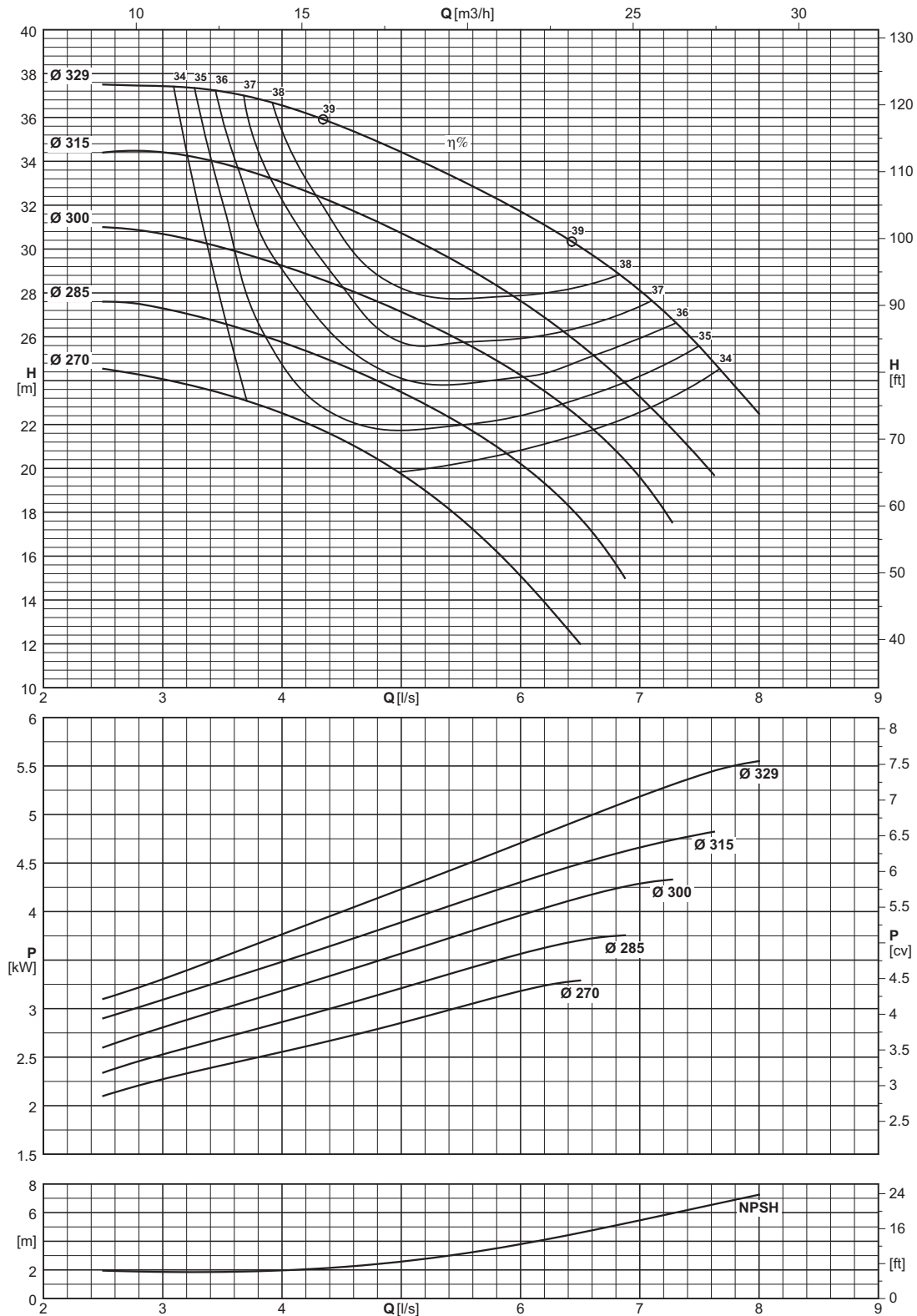


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC40-250 | 6 | 0,04818 | (F) 0,05276 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

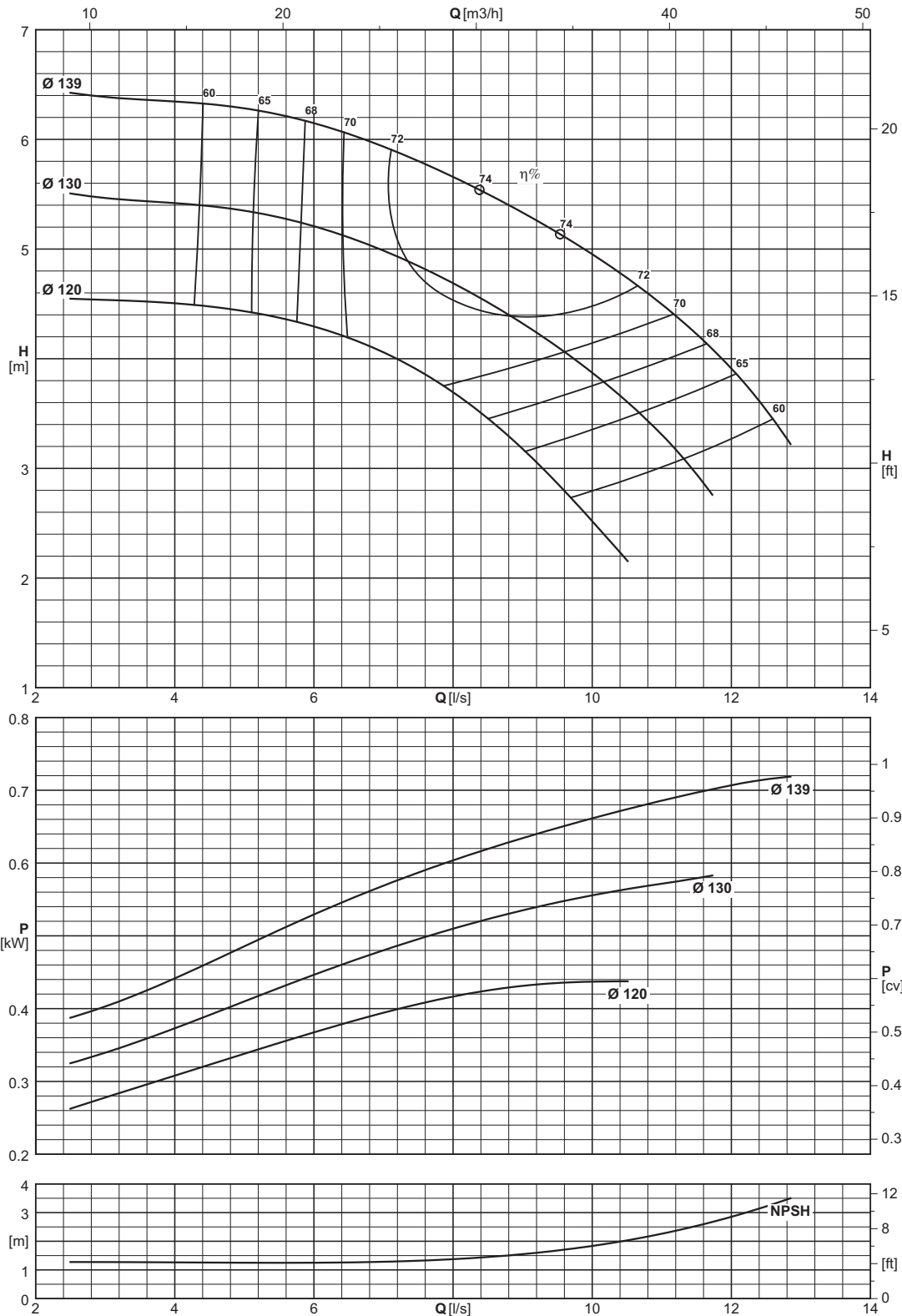


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NC40-315 | 5 | 0,08800 | (F) 0,09636 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

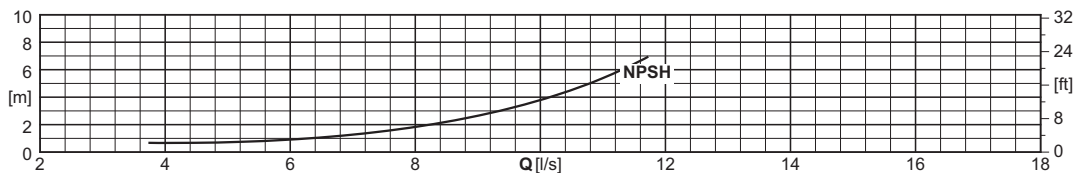
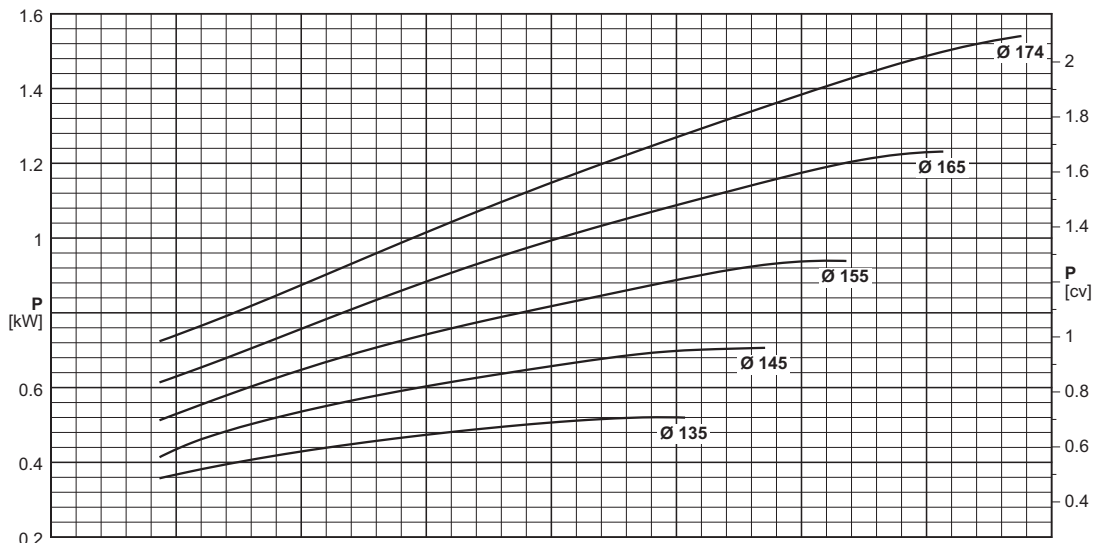
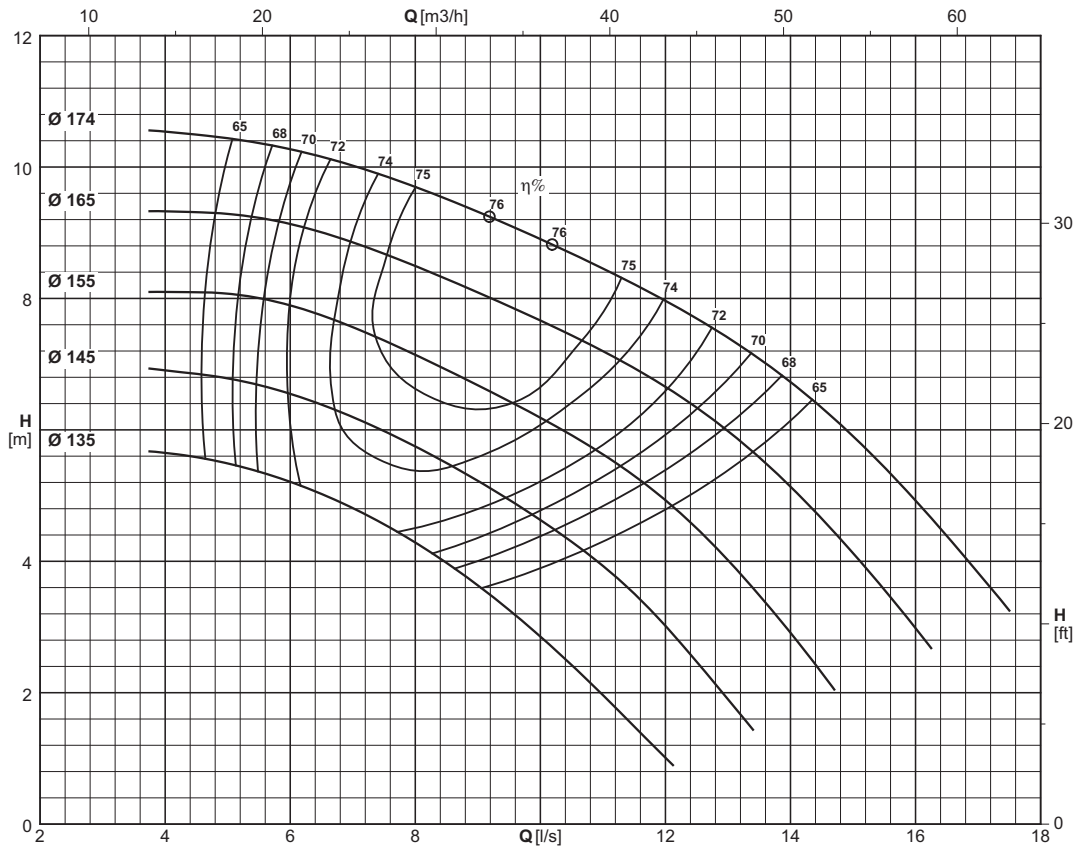


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-125 | 8 | 0,00495 | (F) 0,00542 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

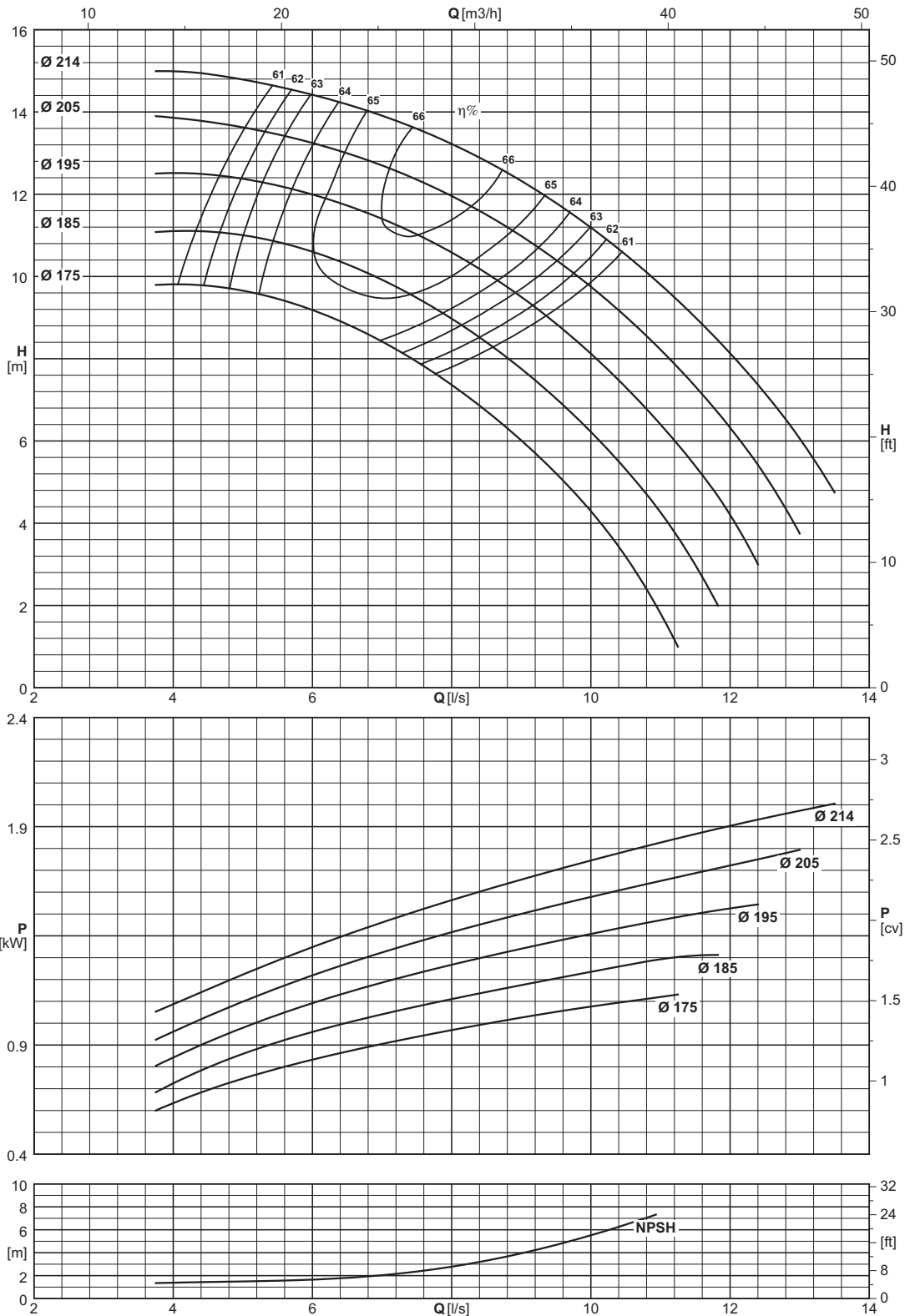


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC50-160 | 8 | 0,01193 | (F) 0,01307 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

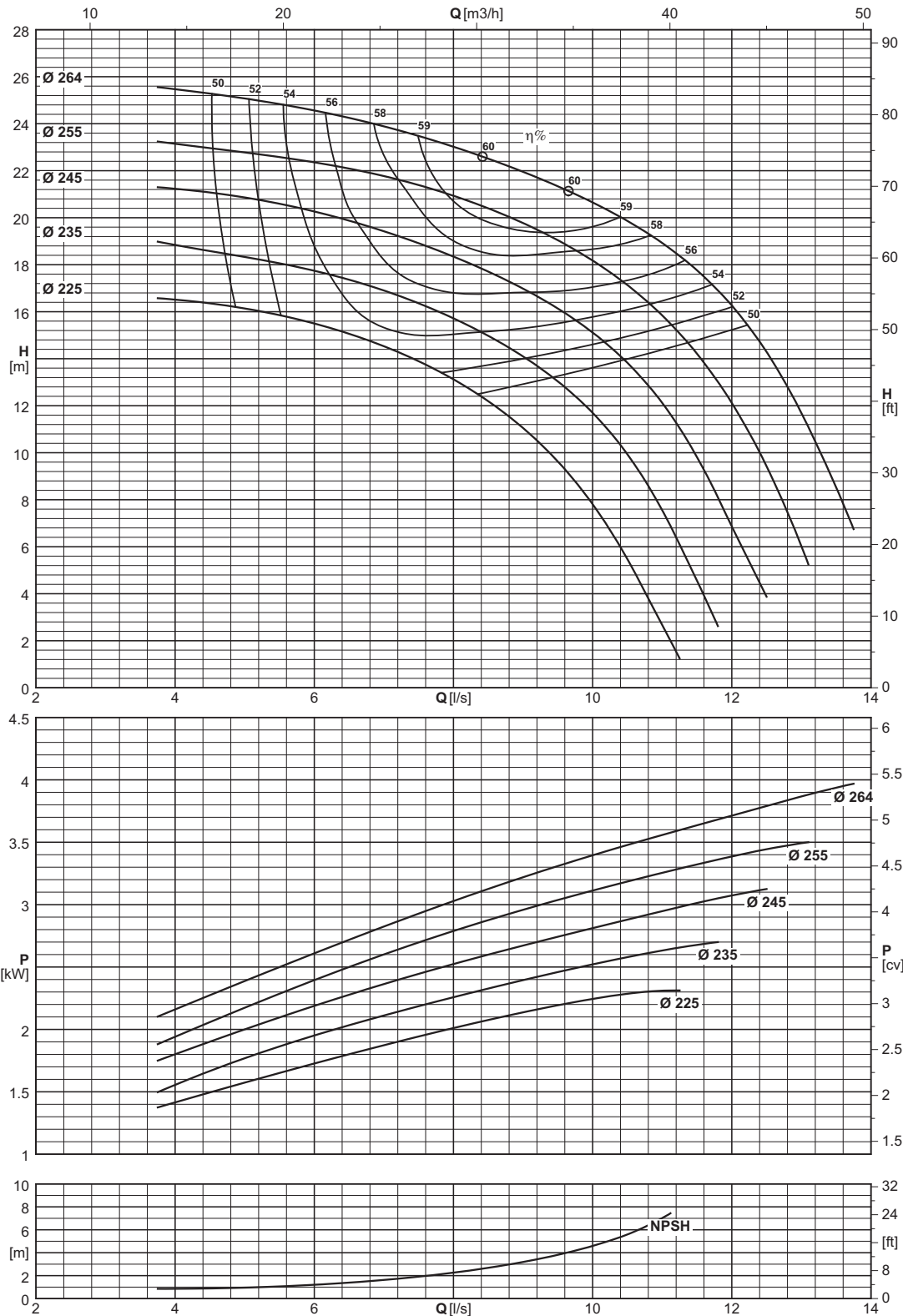


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus Gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J = 1/4 PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-200 | 7 | 0,02742 | (F) 0,03002 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

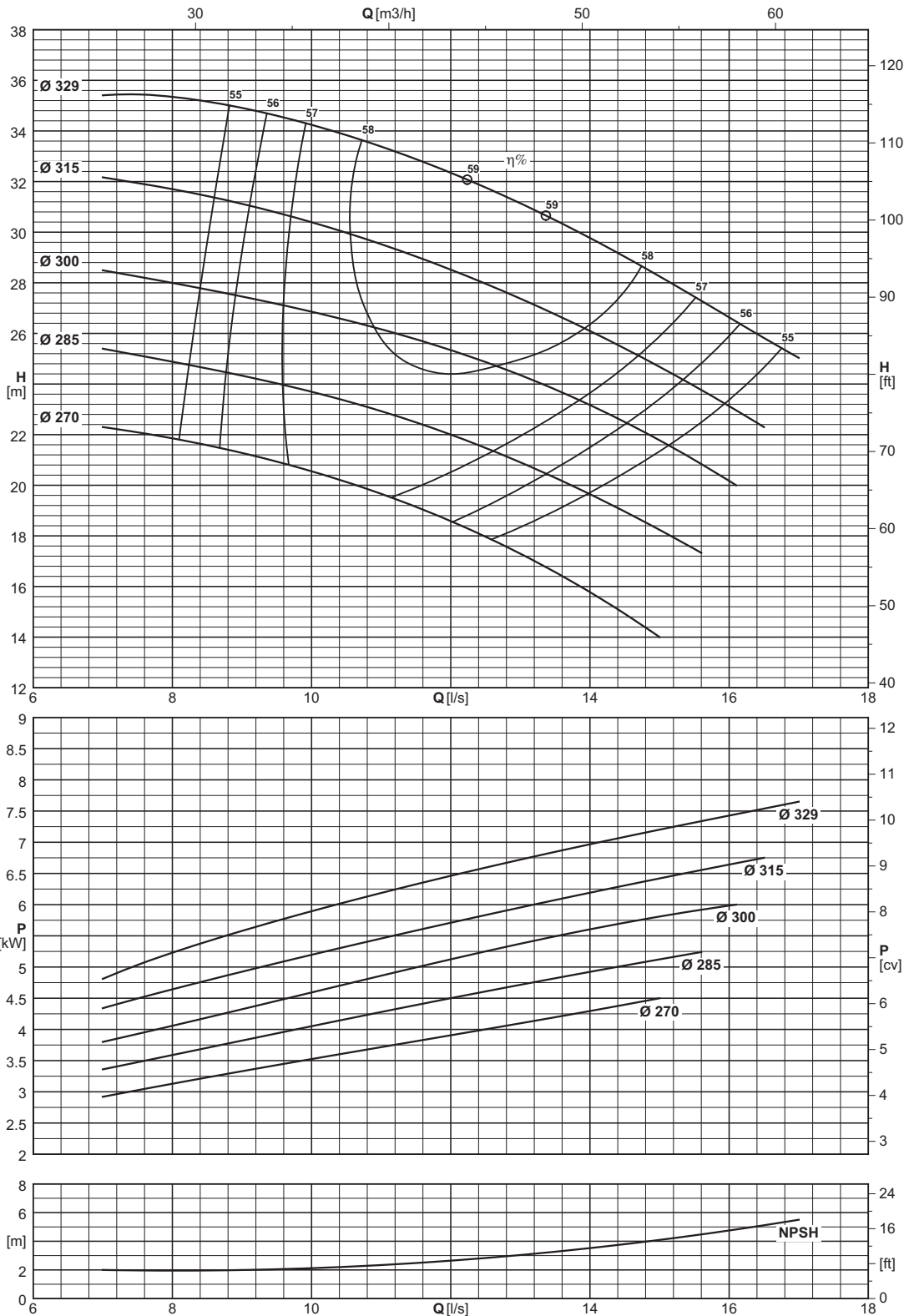


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-250 | 6 | 0,05553 | (F) 0,06081 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

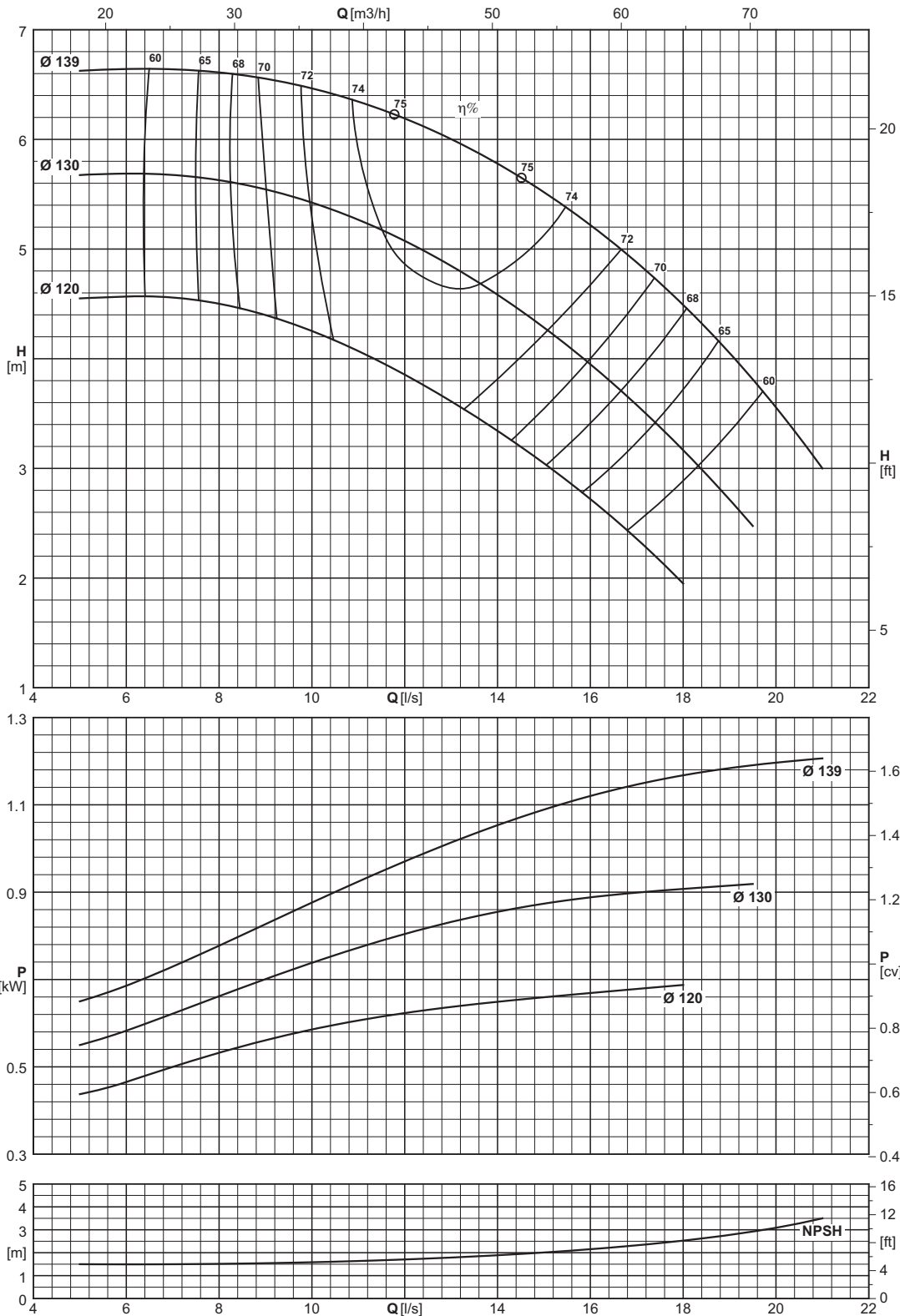


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC50-315 | 5 | 0,24010 | (F) 0,26291 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

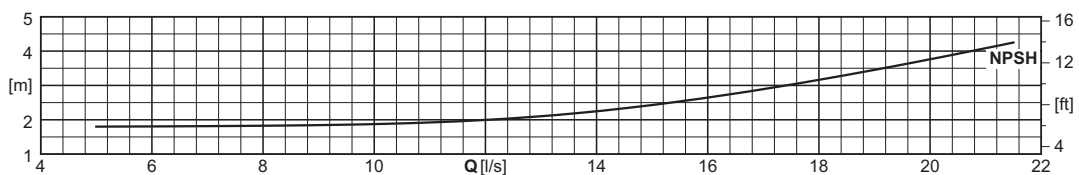
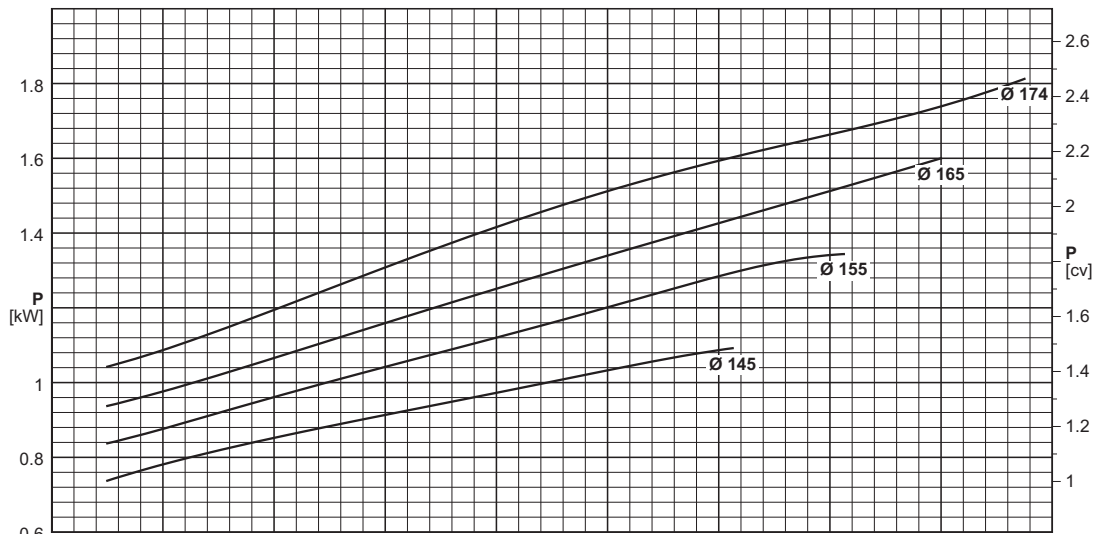
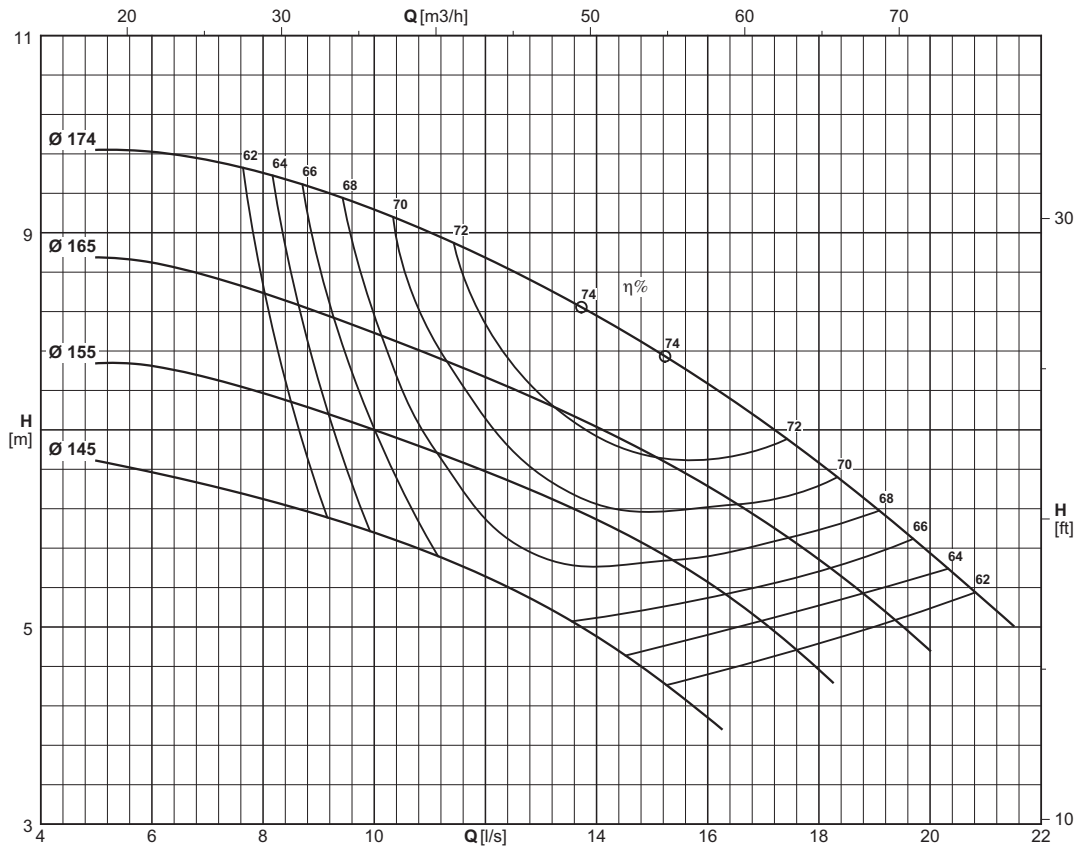


| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4 PD ² [kgm ²] | |
| NC65-125 | 8 | 0,00817 | (F) 0,00895 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

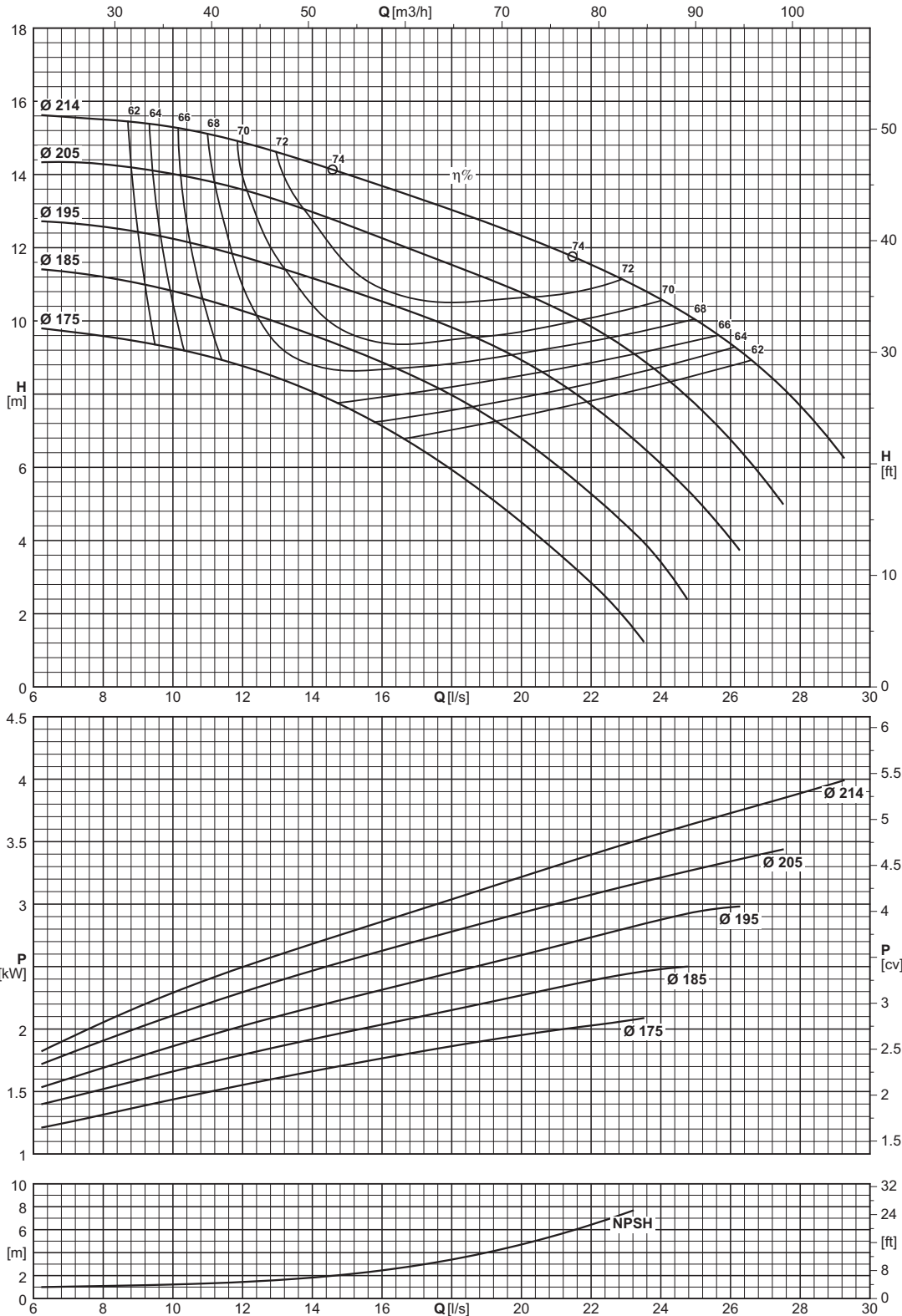


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NC65-160 | 8 | 0,01747 | (F) 0,01913 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

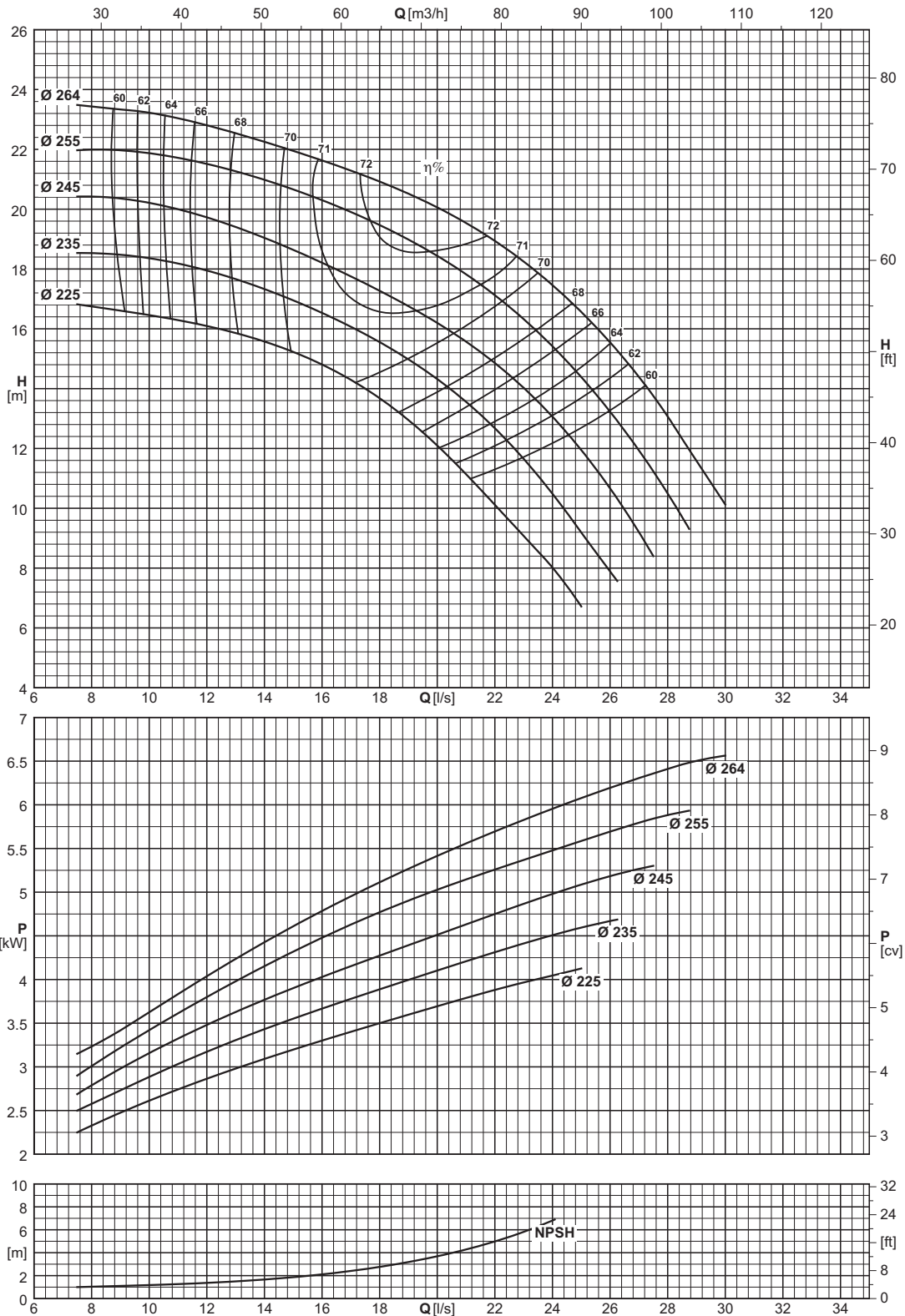


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC65-200 | 7 | 0,02938 | (F) 0,03217 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

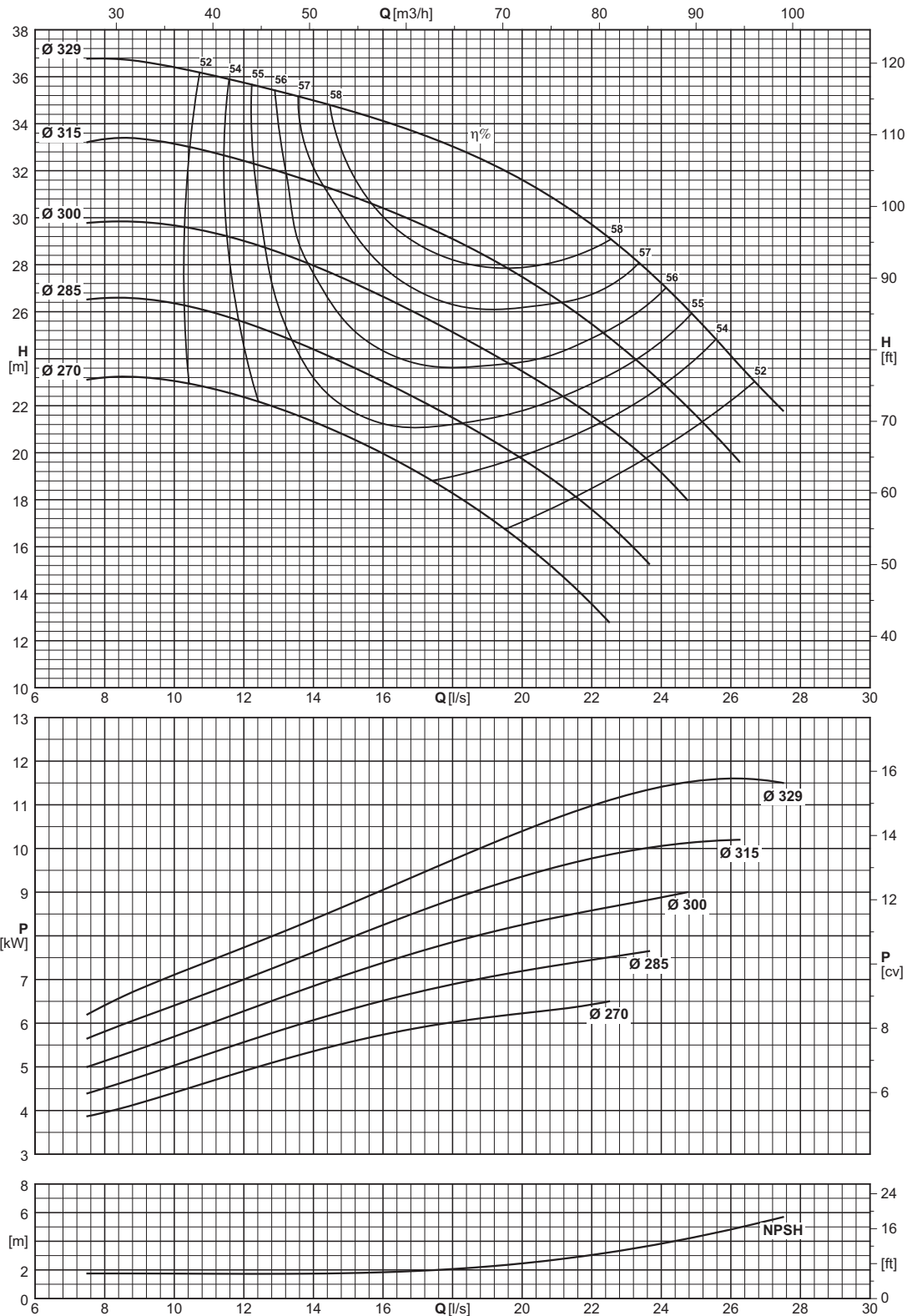


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC65-250 | 6 | 0,06090 | (F) 0,06668 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

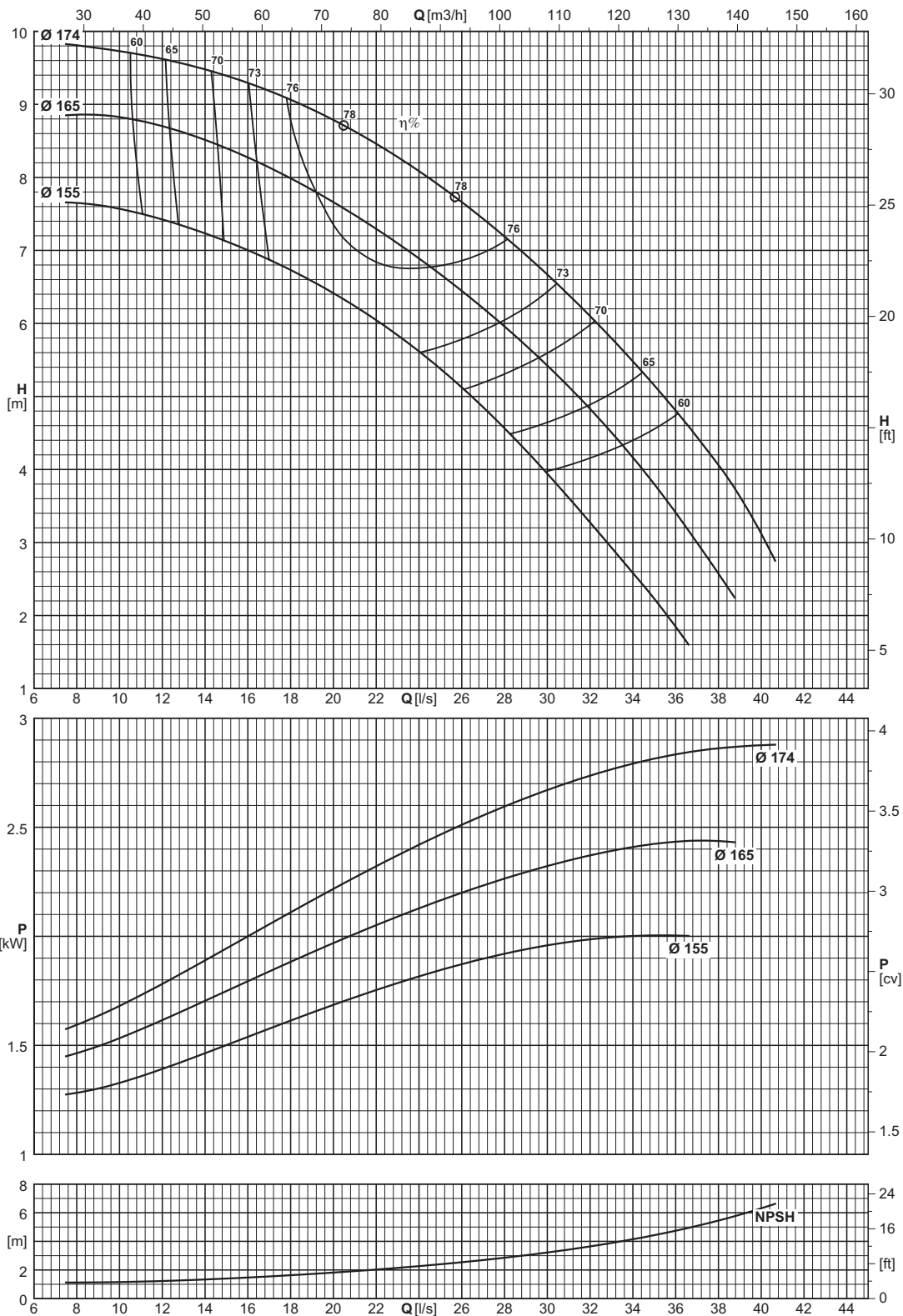


| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4 PD ² [kgm ²] | |
| NC65-315 | 5 | 0,20529 | (F) 0,22480 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezusnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laurad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

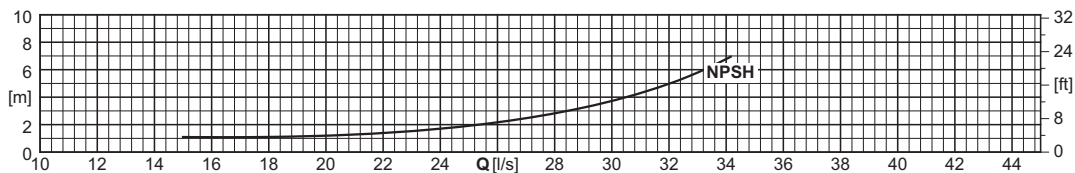
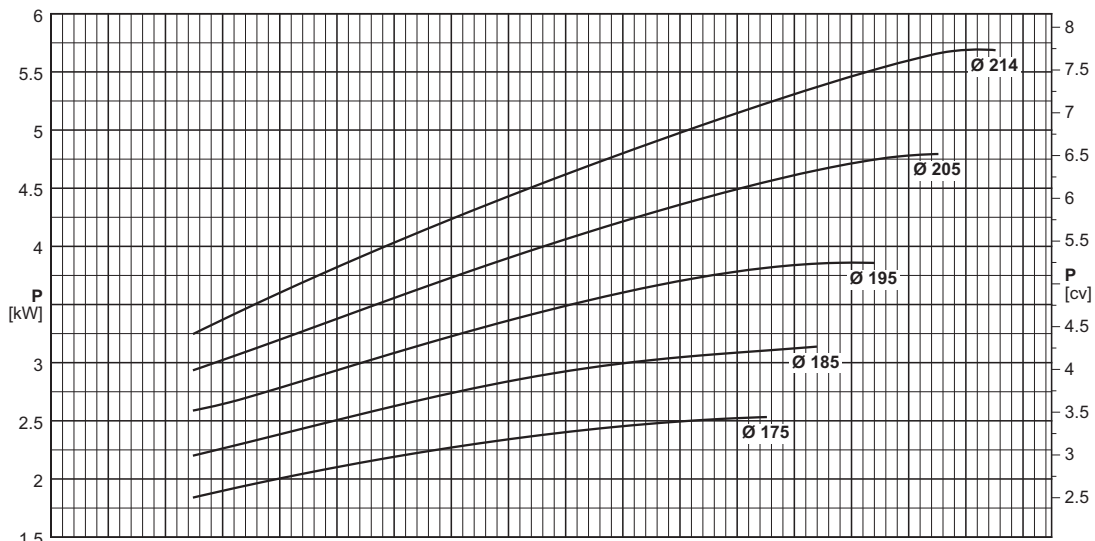
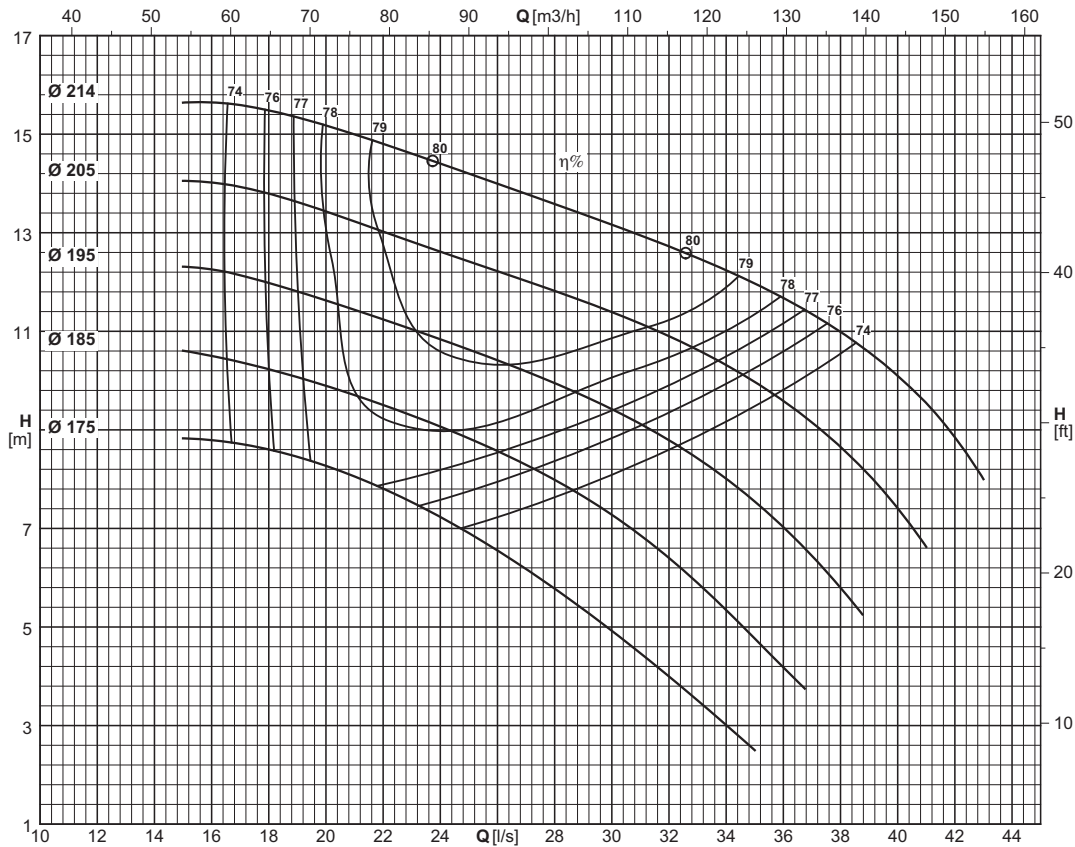


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) <i>Max. Betriebsdruck (*)</i> Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J <i>Dynamisches moment J</i> Momento dinamico J | |
|---------------------|--|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion <i>Mit laufrädern aus gußeisen</i> Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 <i>Mit laufrädern aus r/AISI 316</i> Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC80-160 | 8 | 0,01982 | (F) 0,02170 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

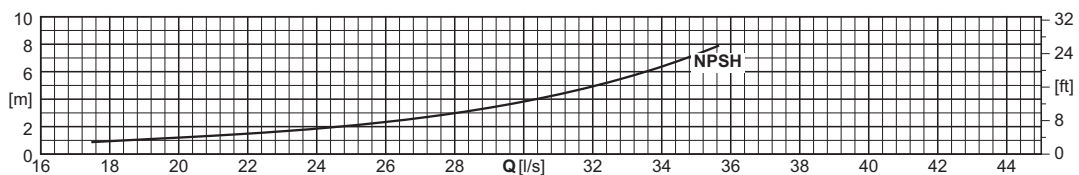
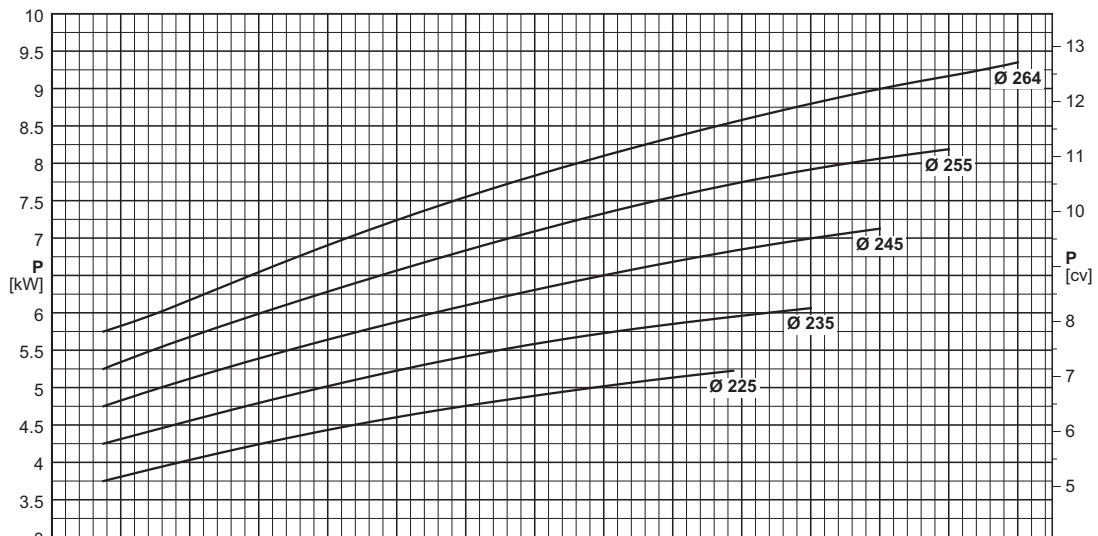
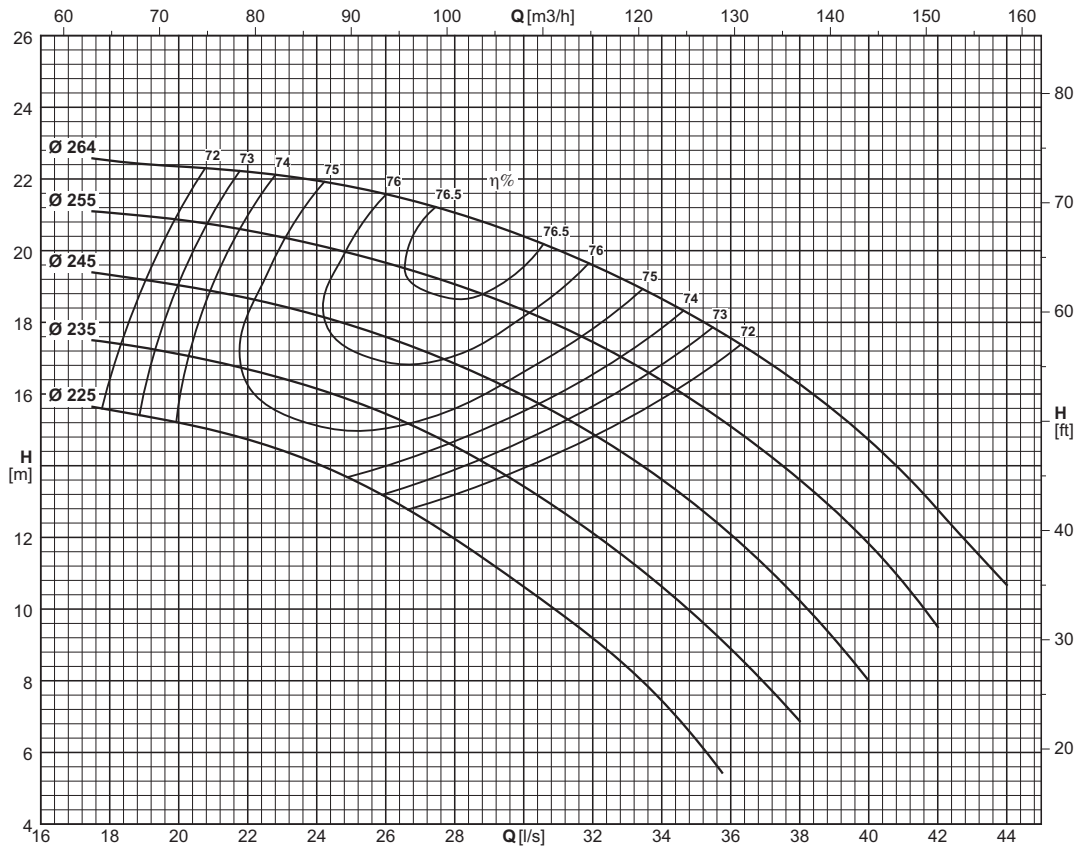


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC80-200 | 7 | 0,04348 | (F) 0,04761 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

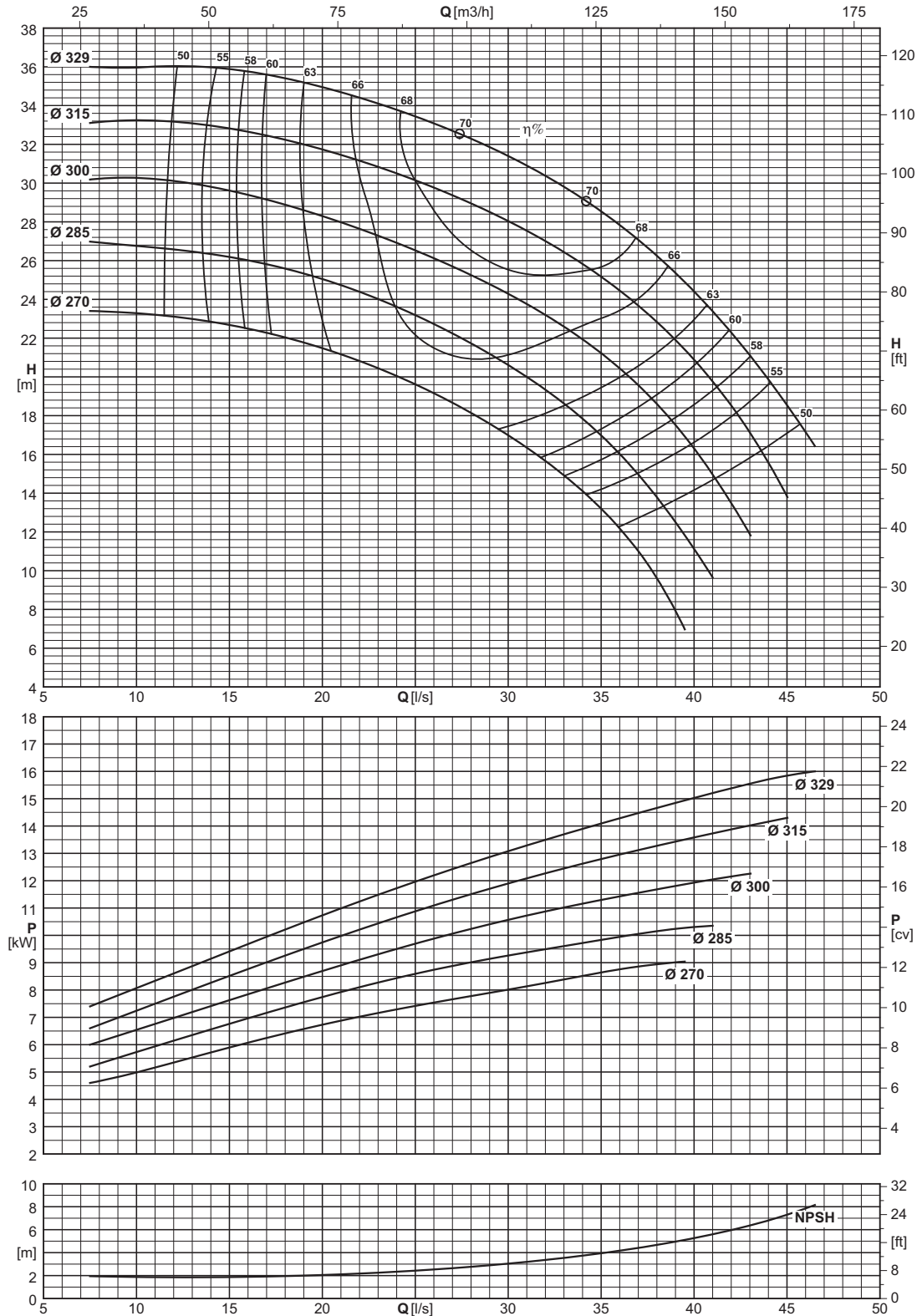


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC80-250 | 6 | 0,07294 | (F) 0,07987 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

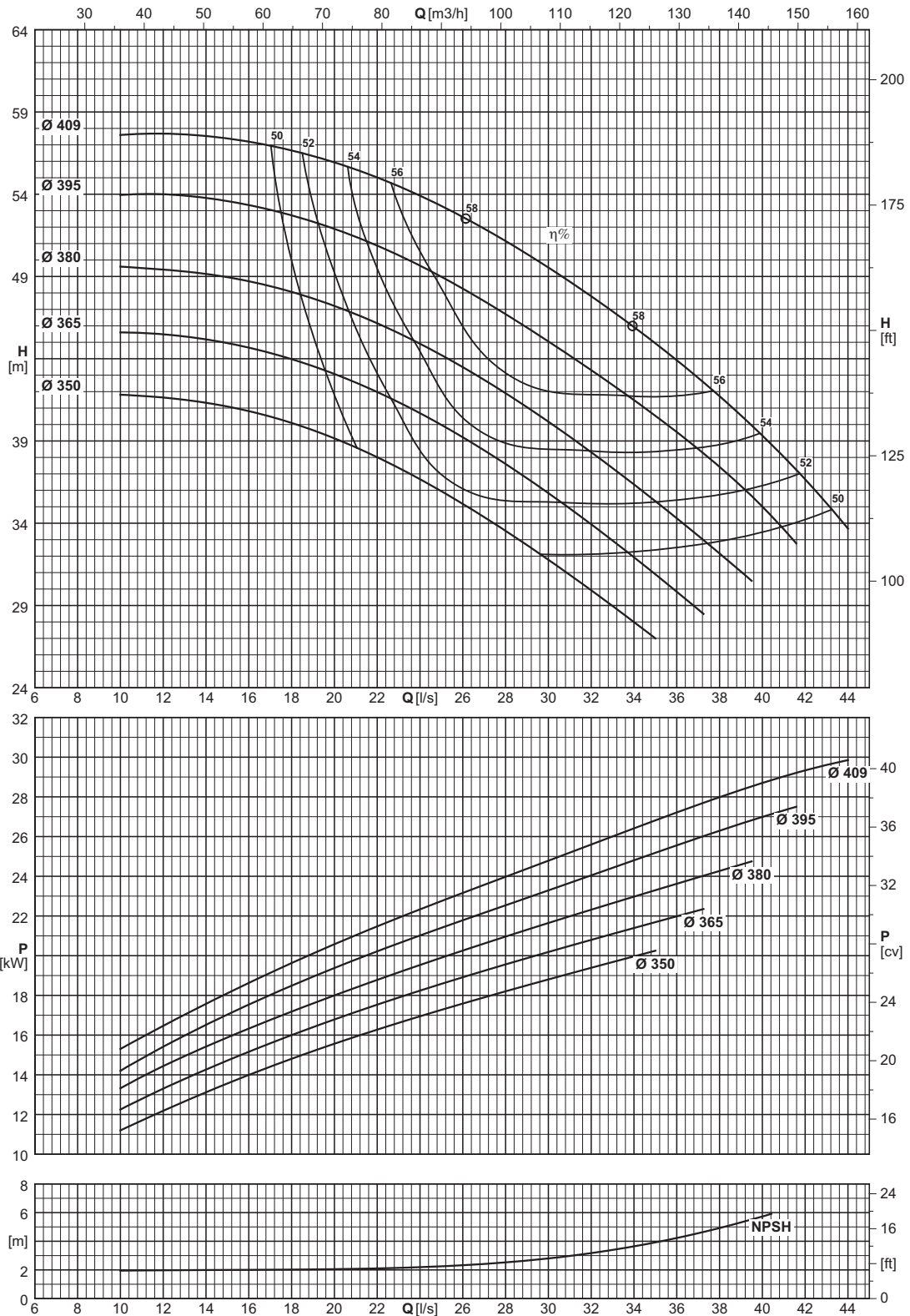


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC80-315 | 5 | 0,23170 | (F) 0,25371 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

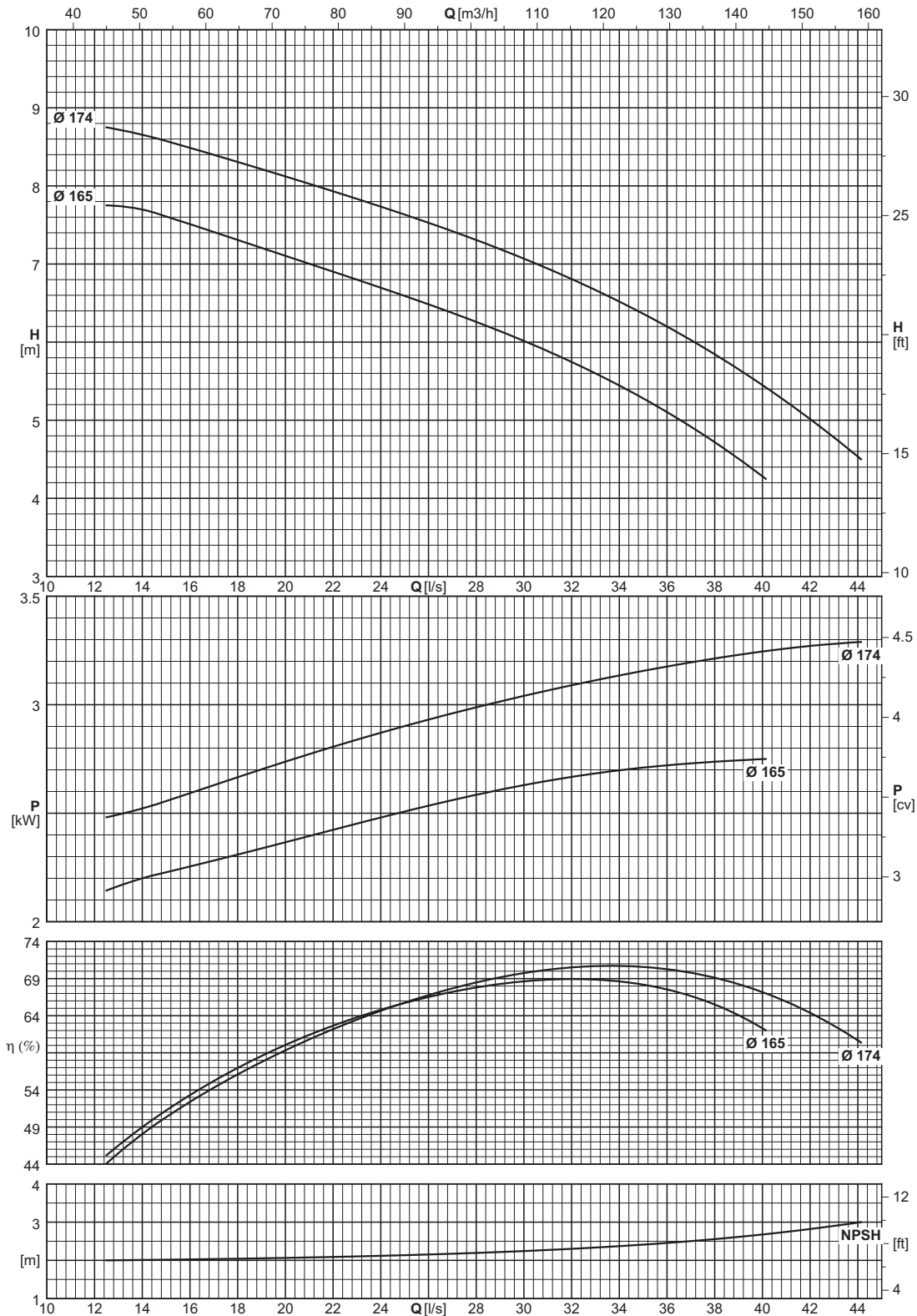


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4PD² [kgm²] | |
| NC80-400 | 3 | 0,55000 | (F) 0,60225 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

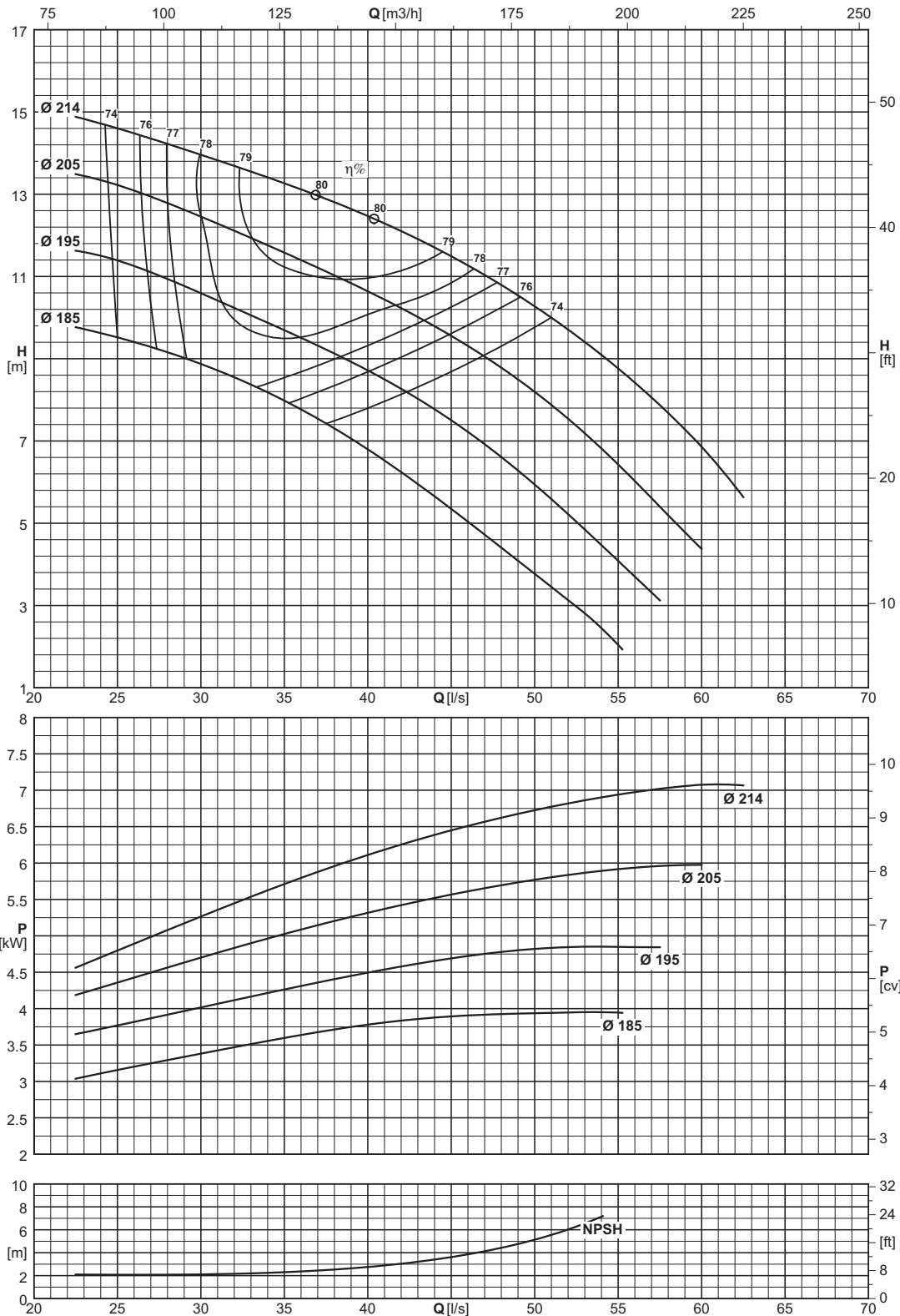


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC100-160 | 8 | 0,03800 | (F) 0,04161 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

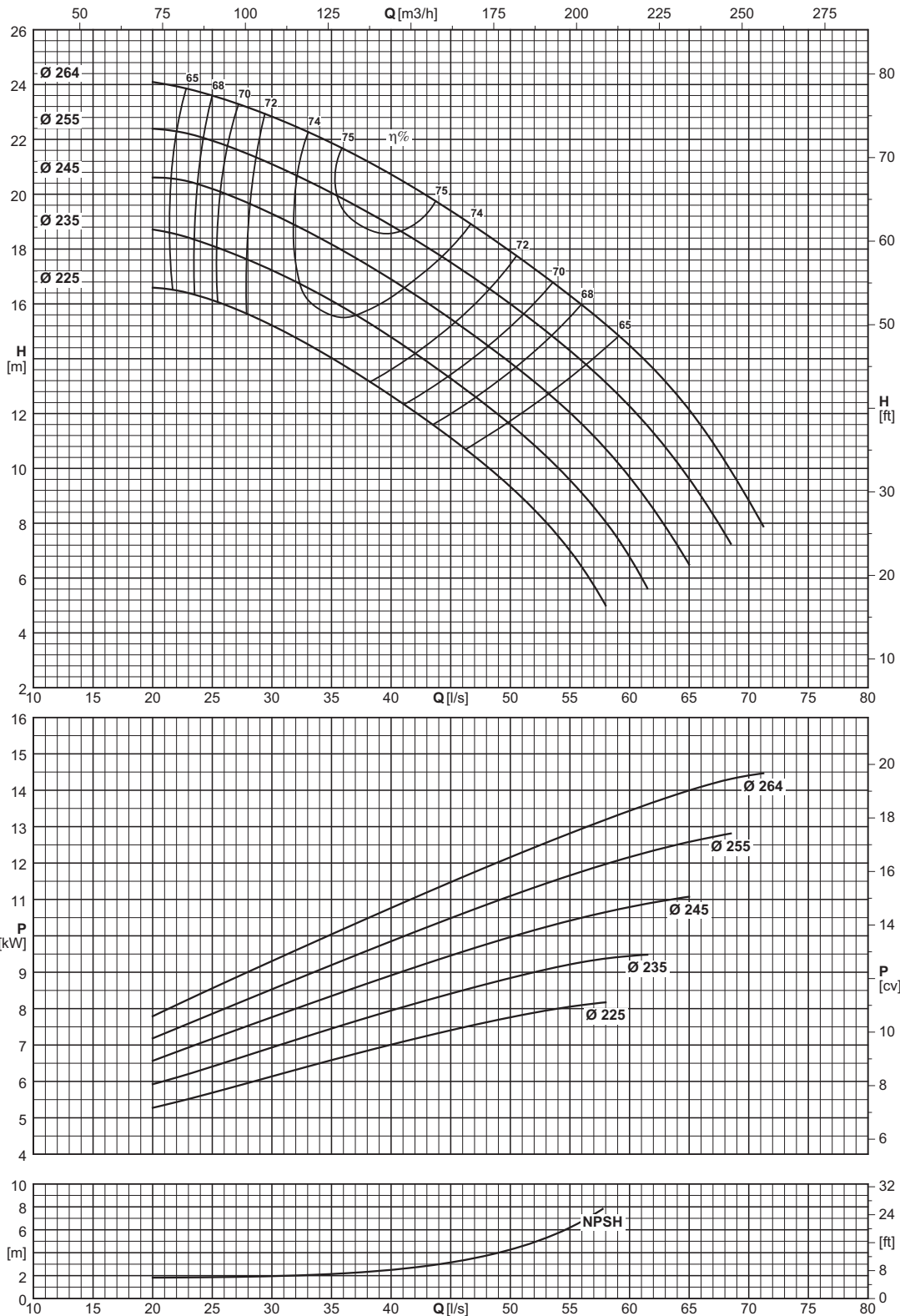


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC100-200 | 7 | 0,04830 | (F) 0,05289 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

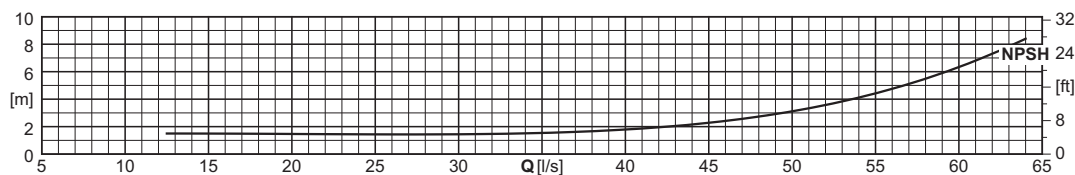
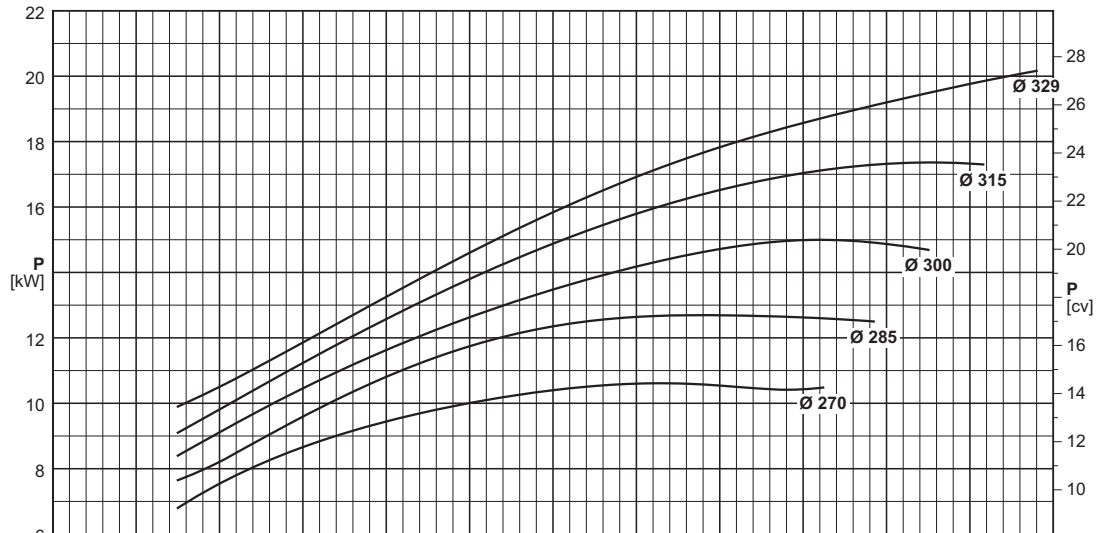
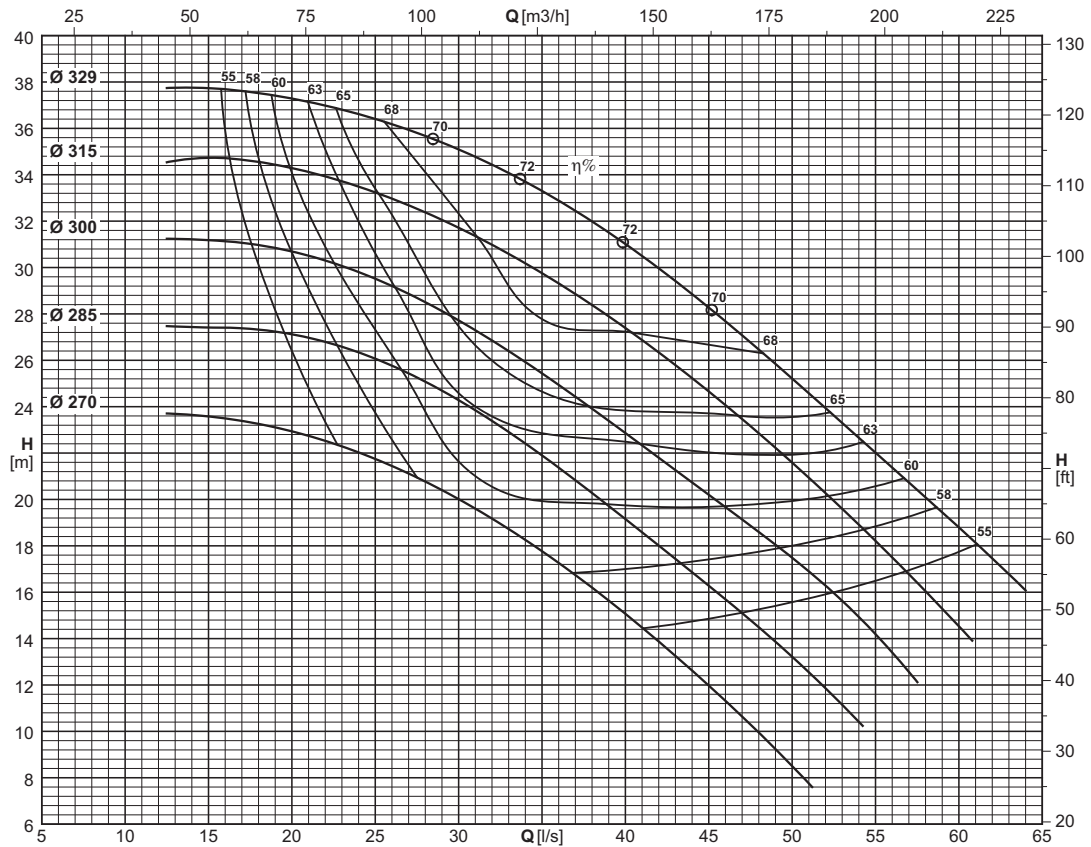


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4 PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC100-250 | 6 | 0,08165 | (F) 0,08941 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodetes con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Lauräder mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

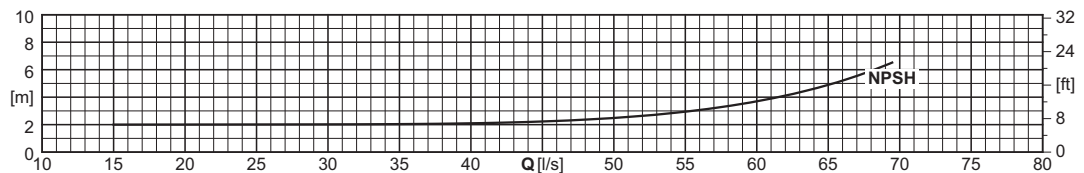
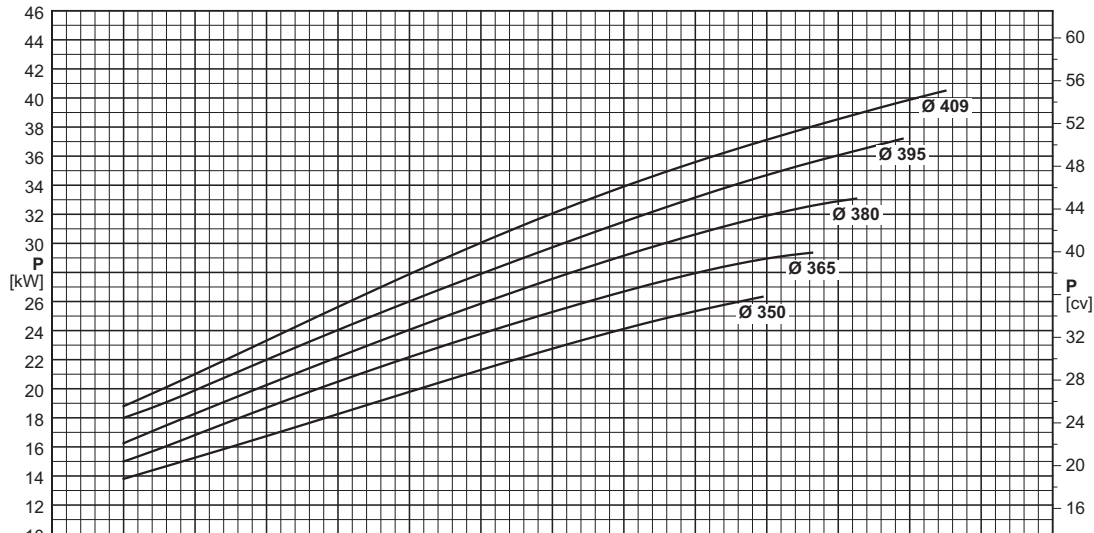
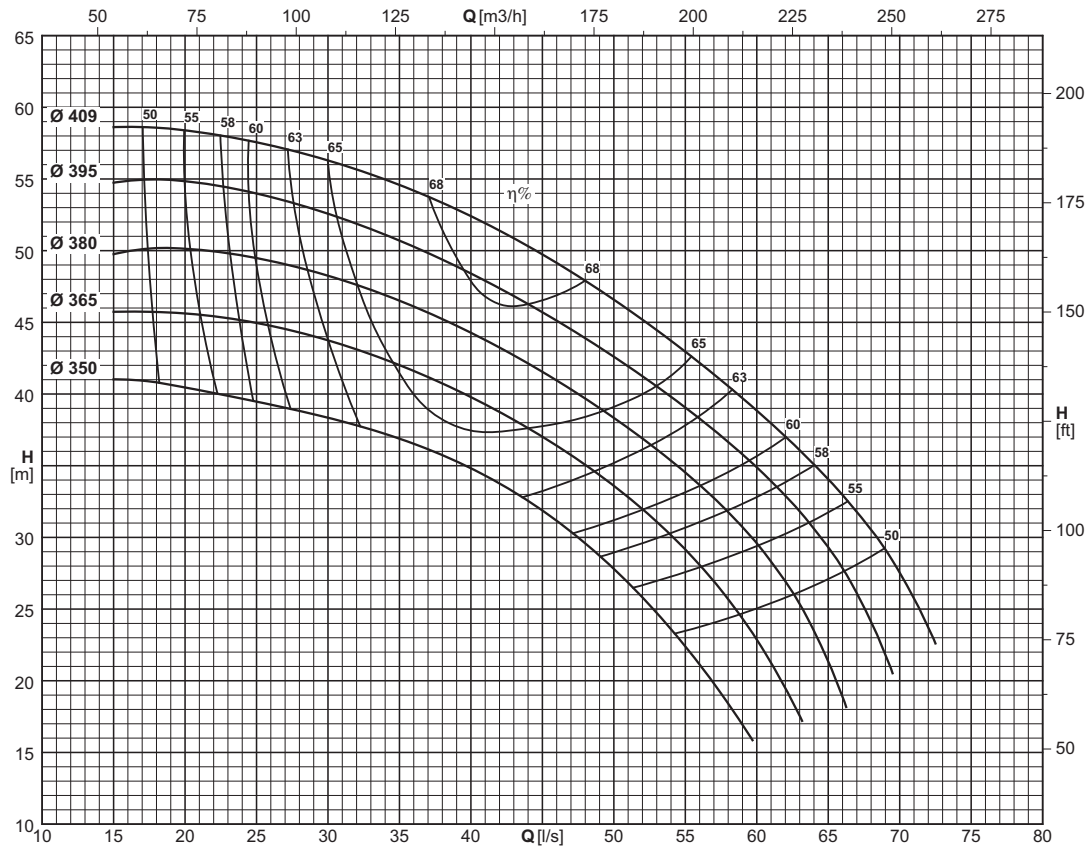


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC100-315 | 5 | 0,24145 | (F) 0,26439 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

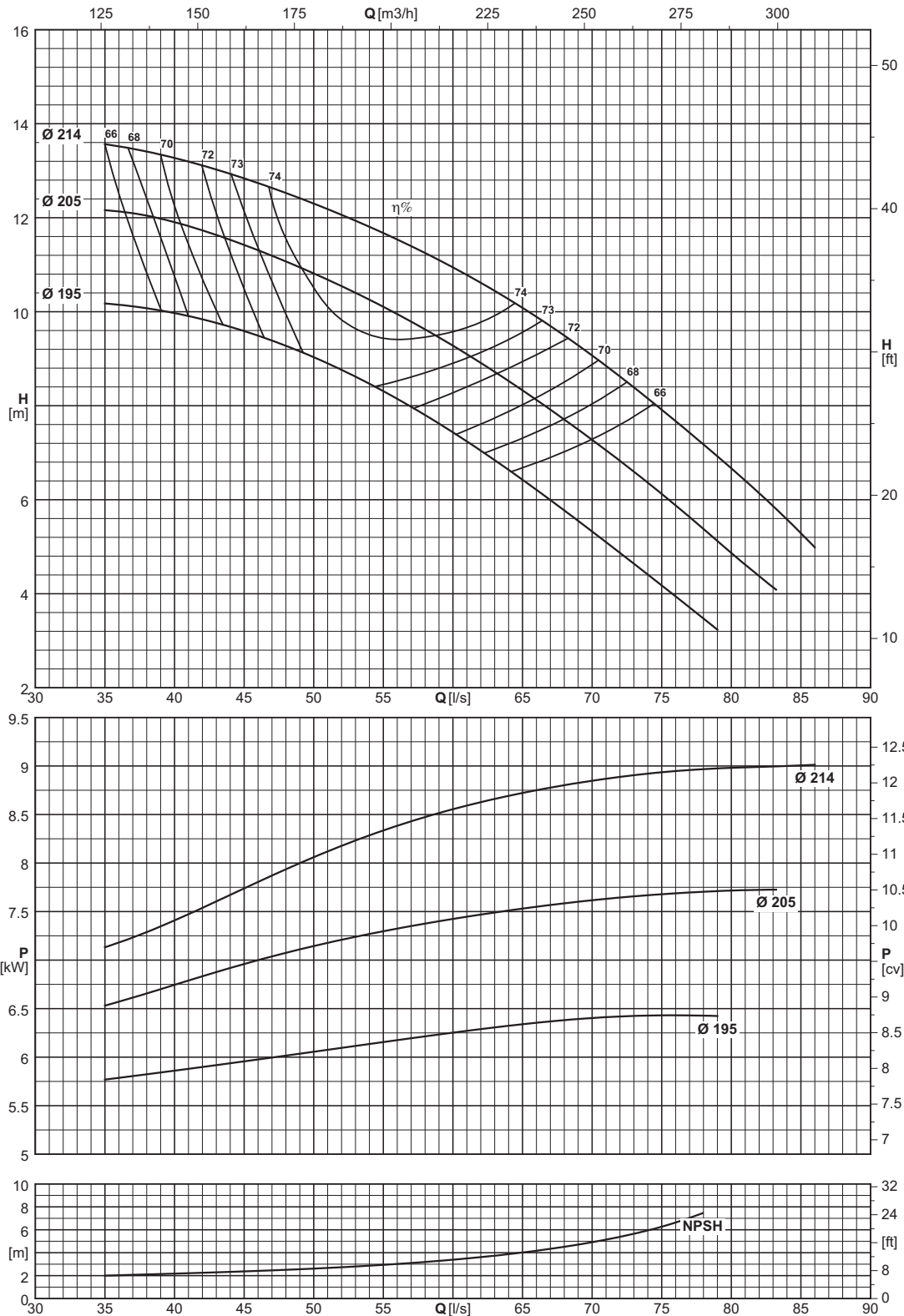


| | | | |
|---------------------|---|--|---|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4PD² [kgm²] | |
| NC100-400 | 3 | 0,71326 | (F) 0,78102 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezusnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

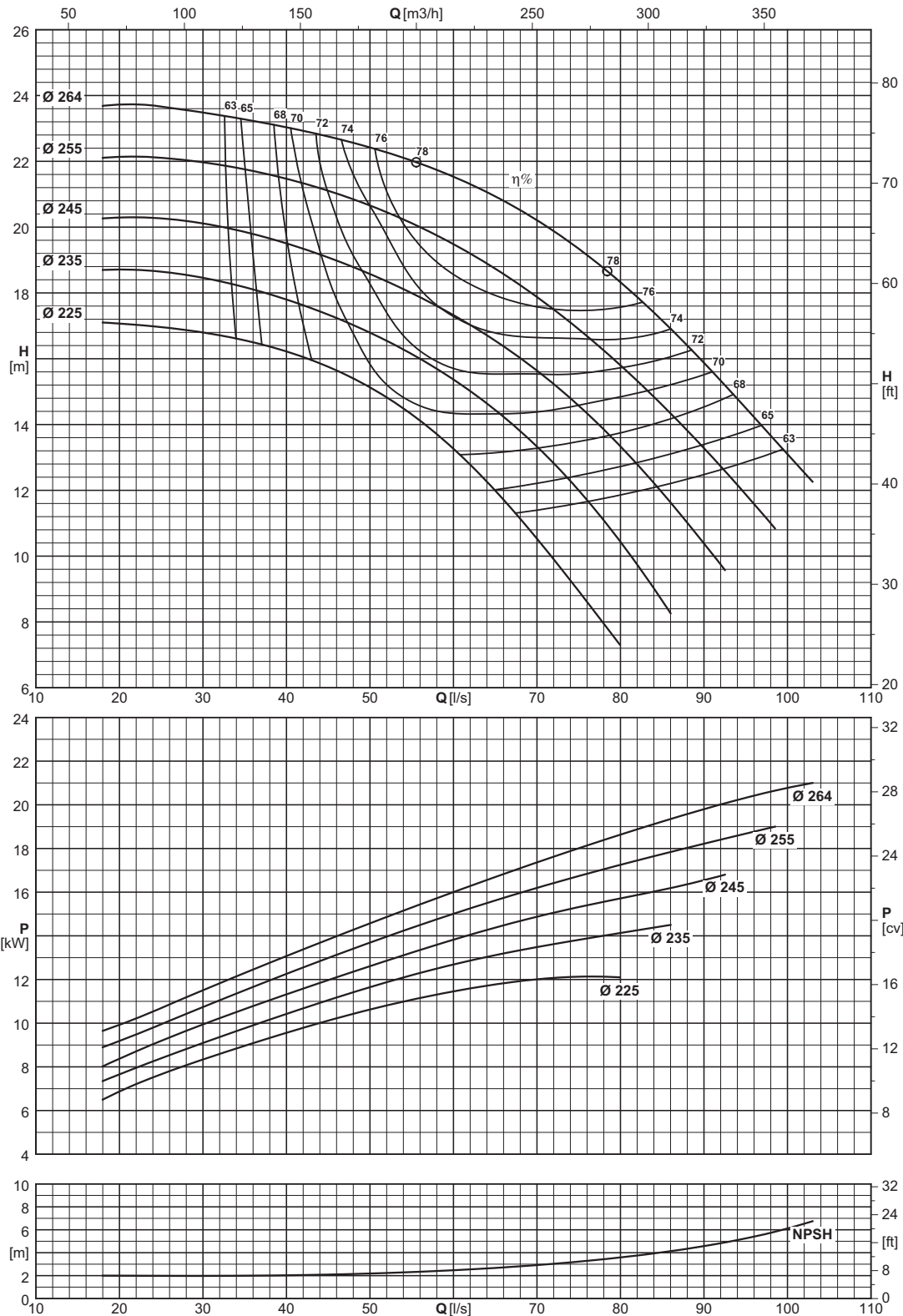


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC125-200 | 7 | 0,06000 | (F) 0,06570 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

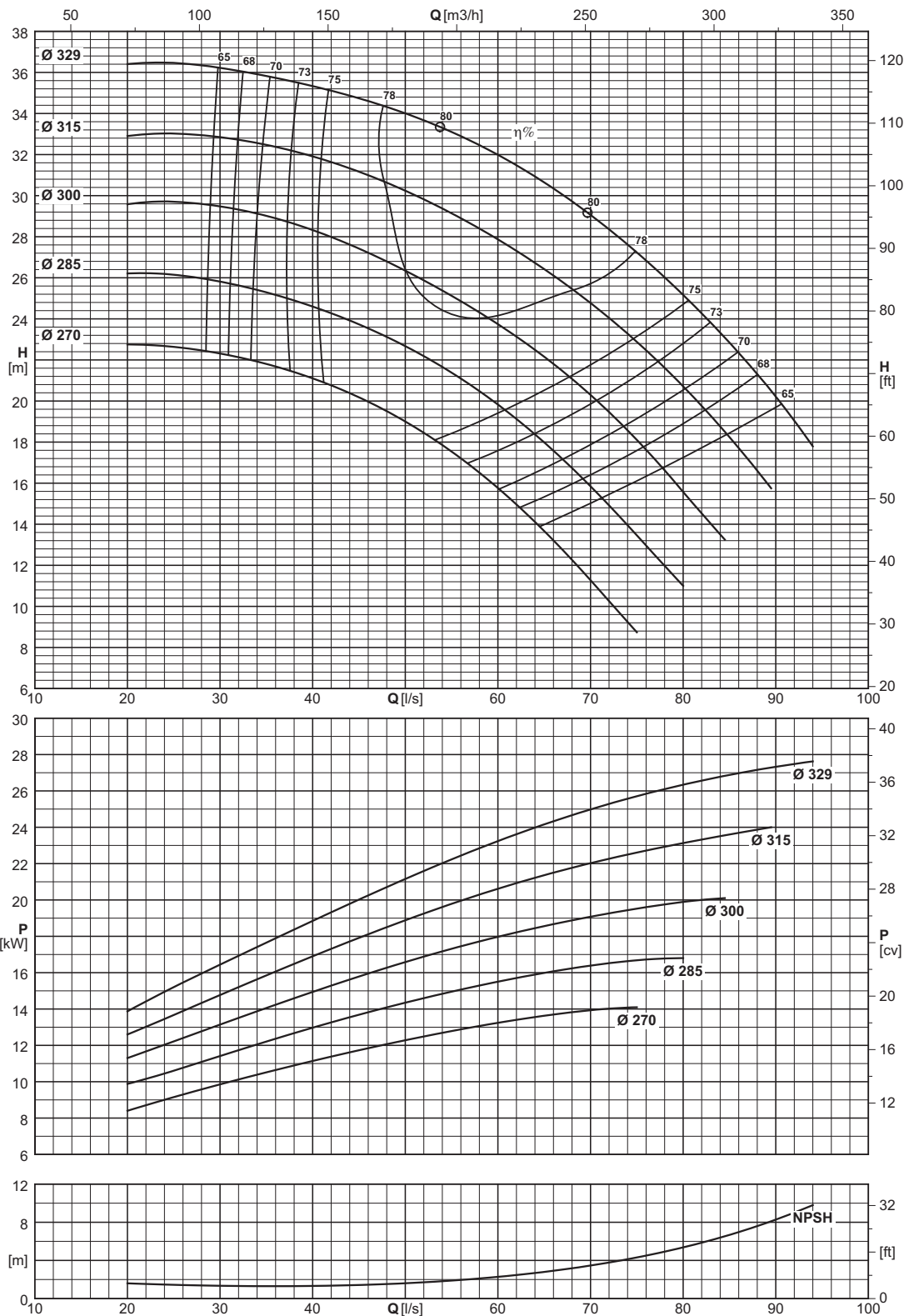


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC125-250 | 6 | 0,08032 | (F) 0,08795 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

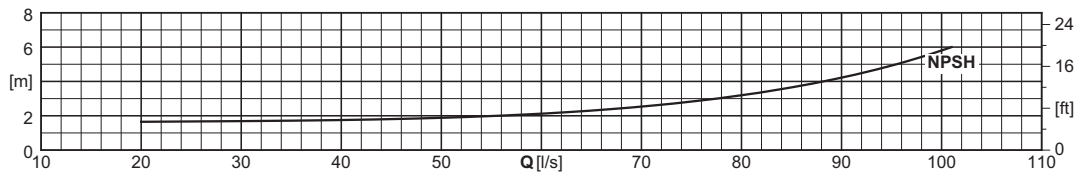
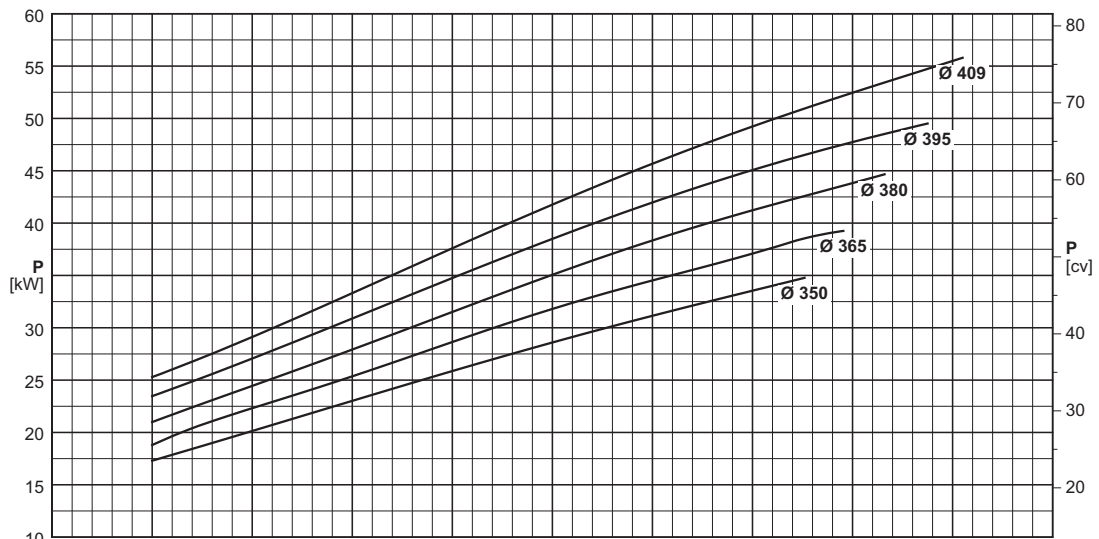
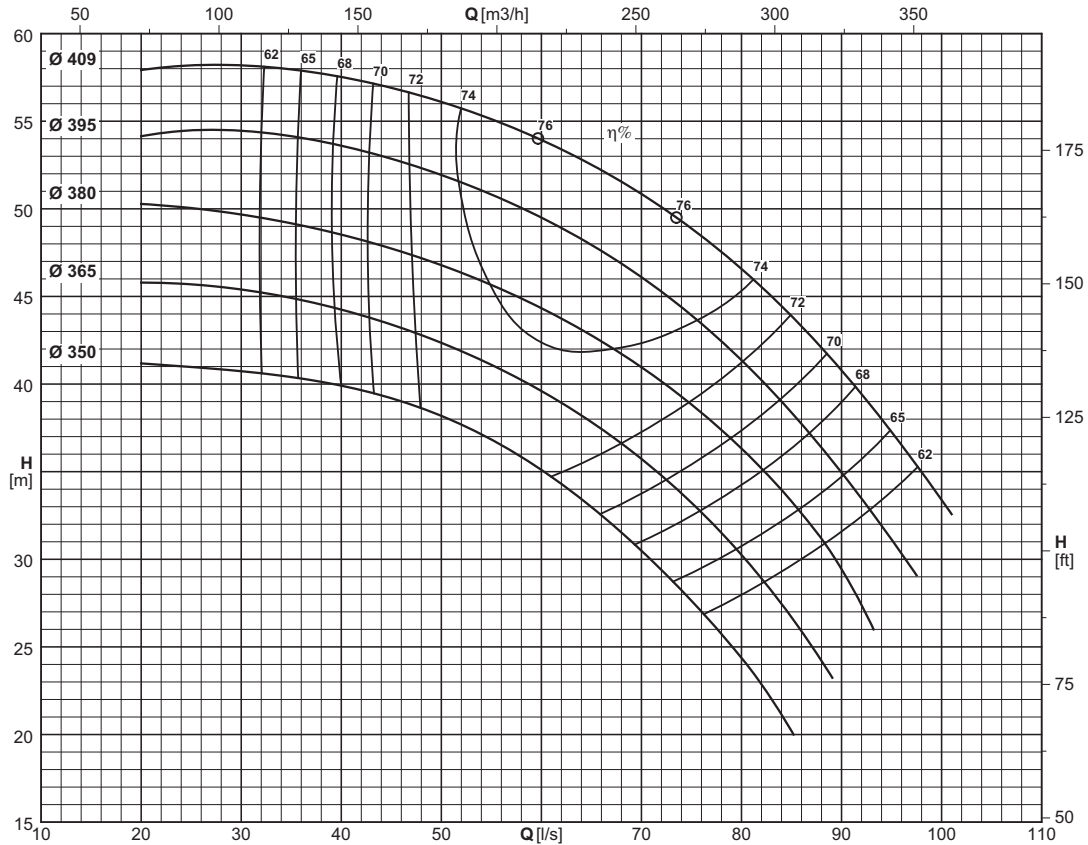


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC125-315 | 5 | 0,17966 | (F) 0,19672 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

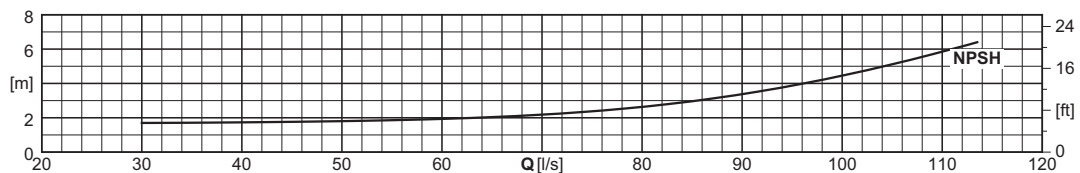
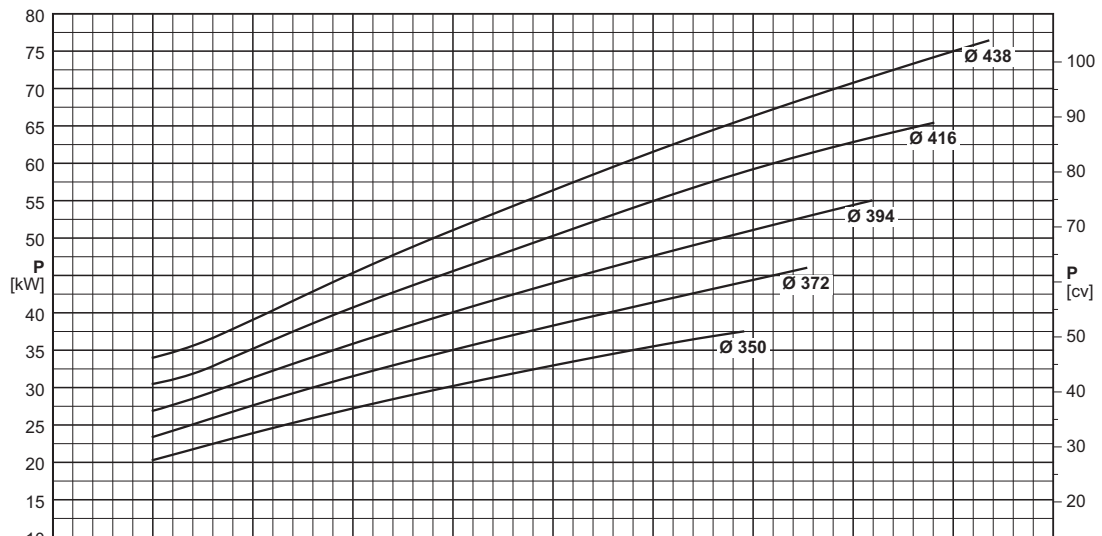
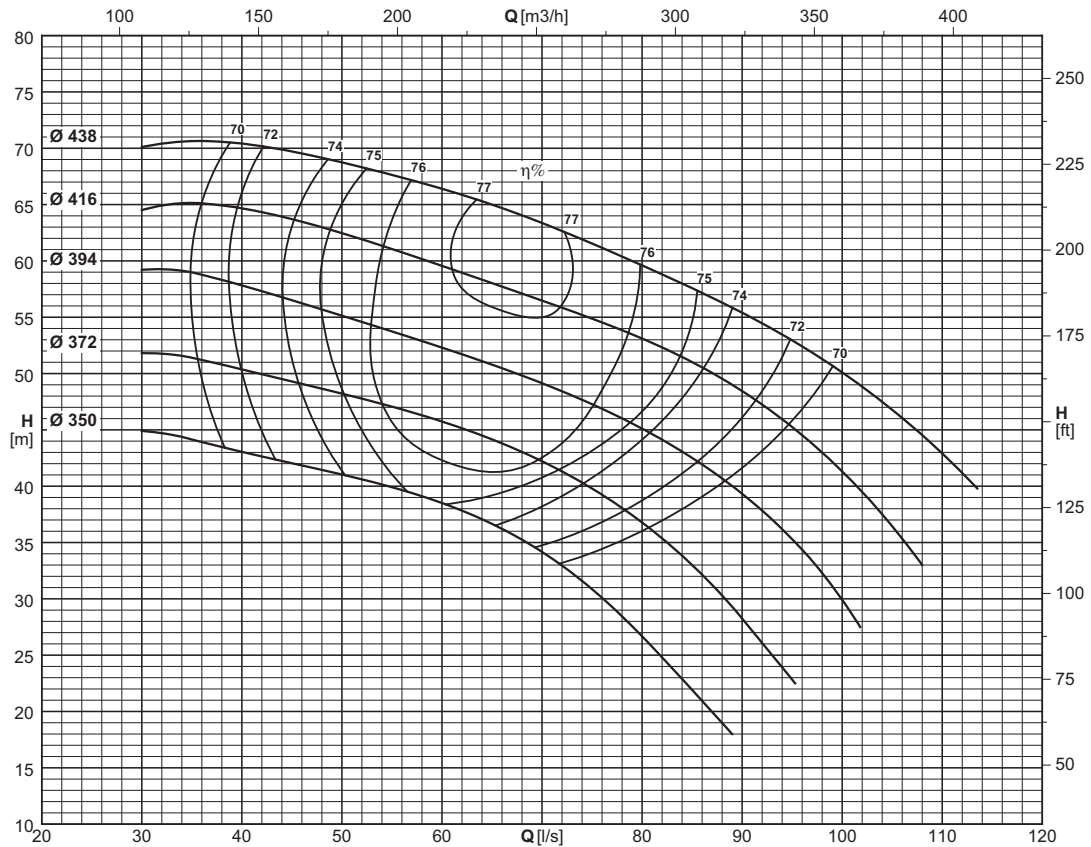


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC125-400 | 3 | 0,78268 | (F) 0,85703 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo



| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NCH125-400 | 2.5 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

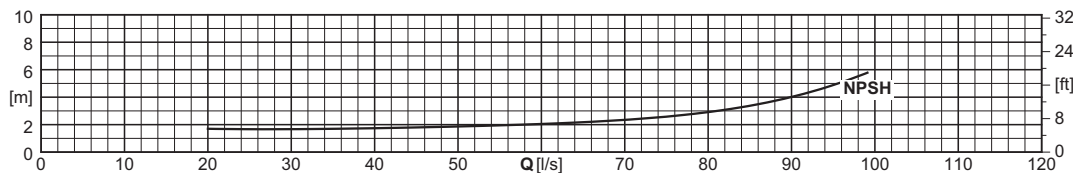
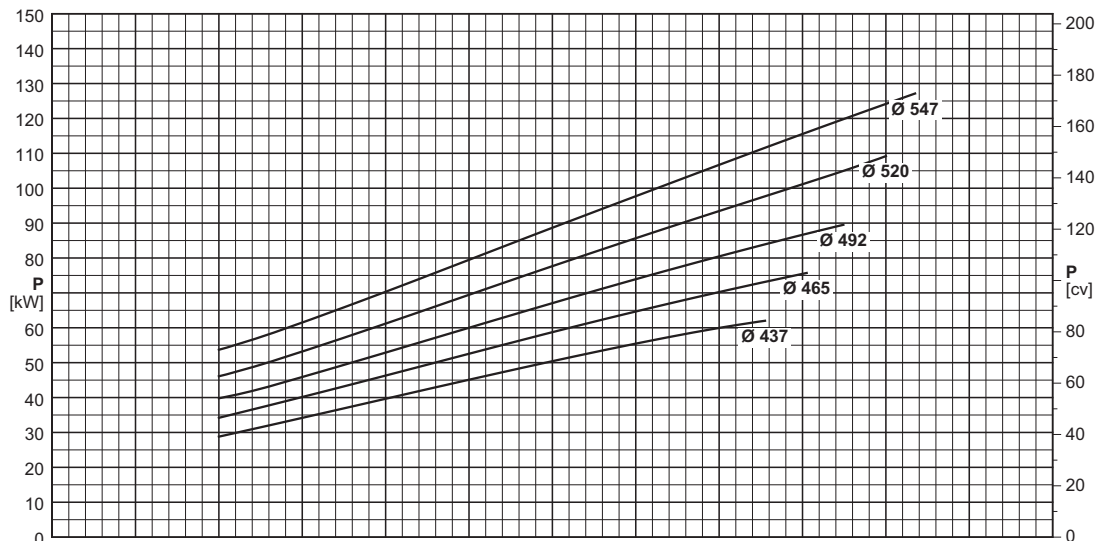
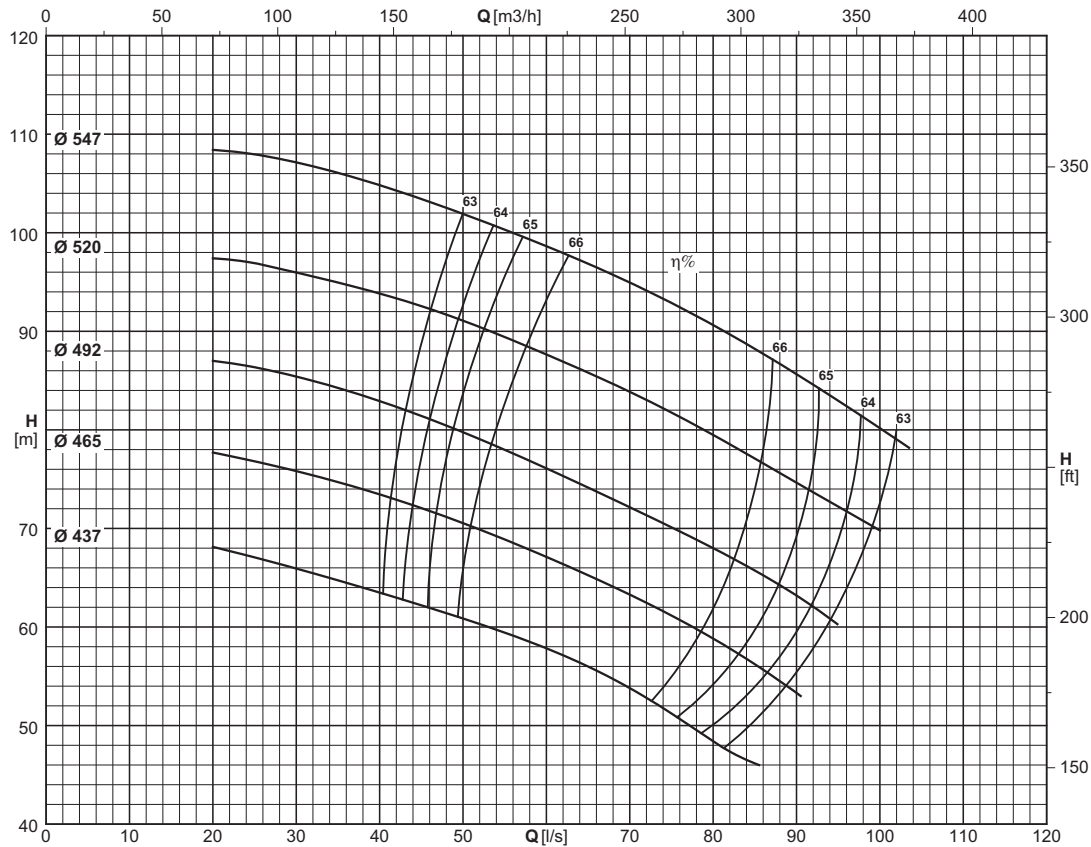
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

NCH 125-500

1450 n [min⁻¹]



Características de funcionamiento
Betriebsmerkmale
Caratteristiche di funzionamento

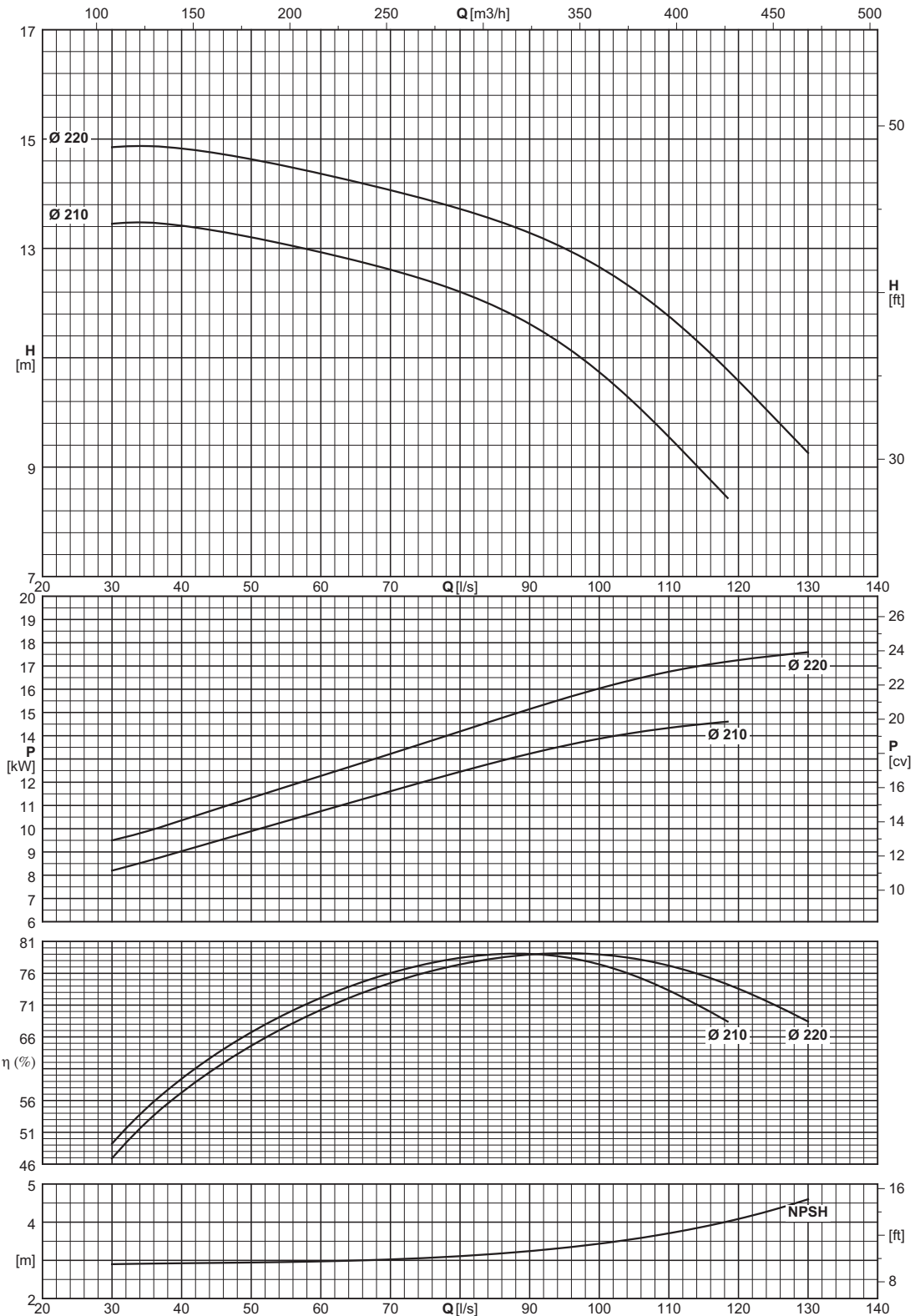


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NCH125-500 | - | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

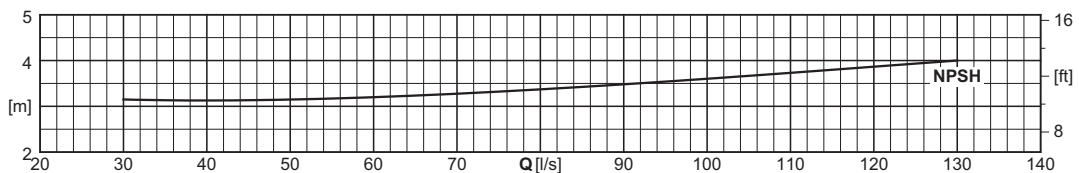
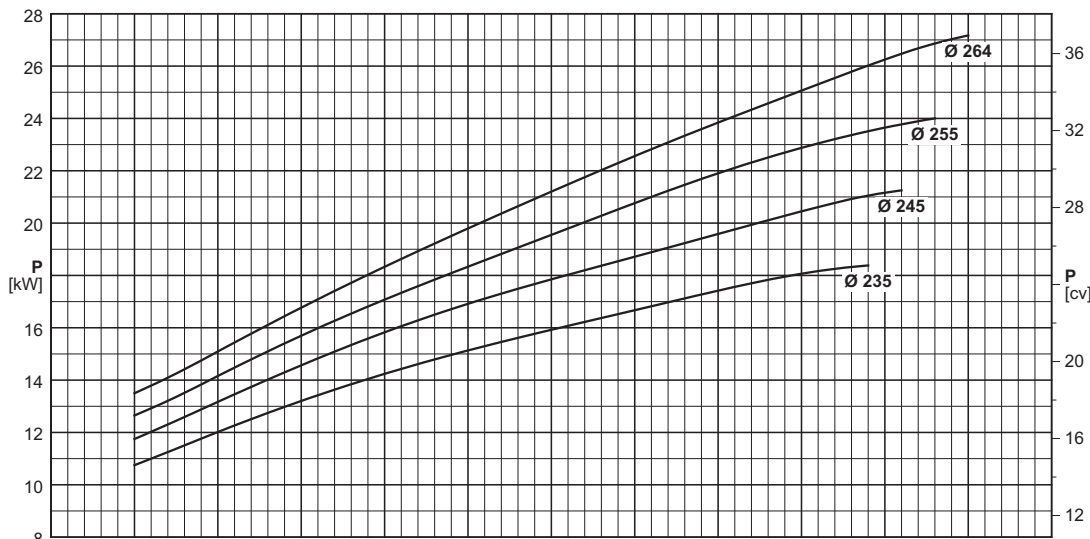
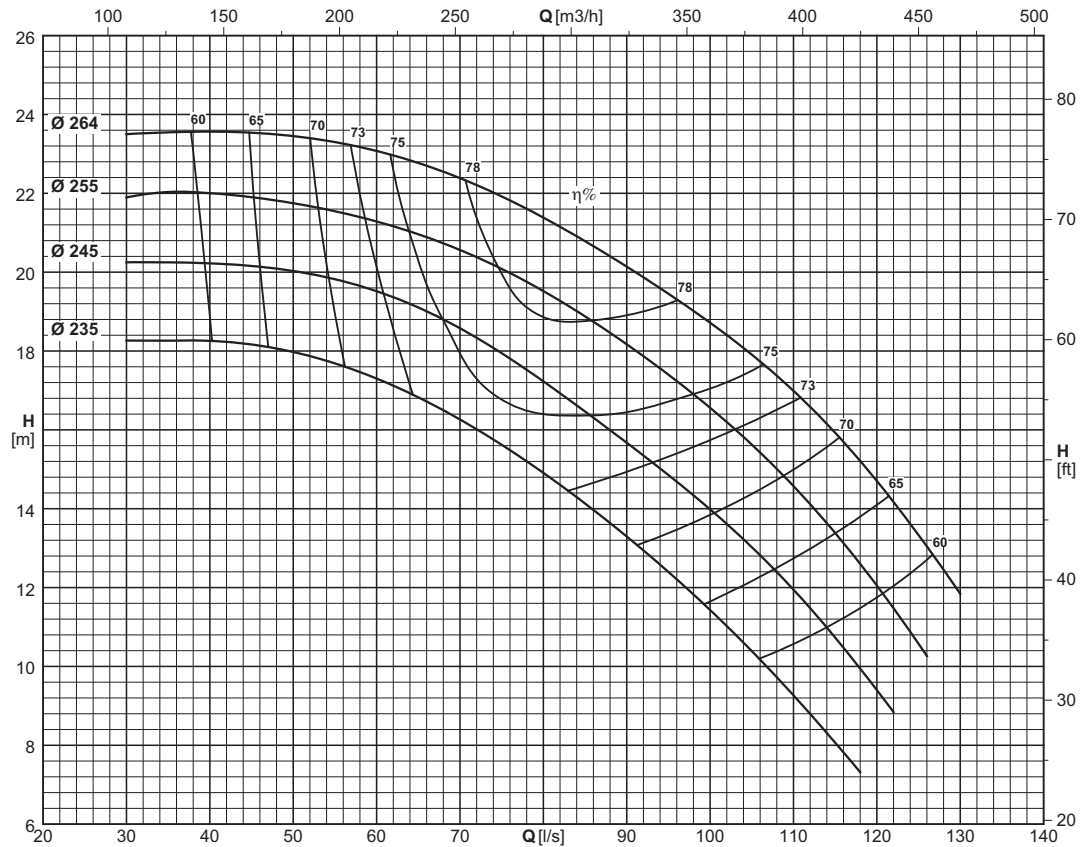


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC150-200 | 7 | 0,12500 | (F) 0,13688 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

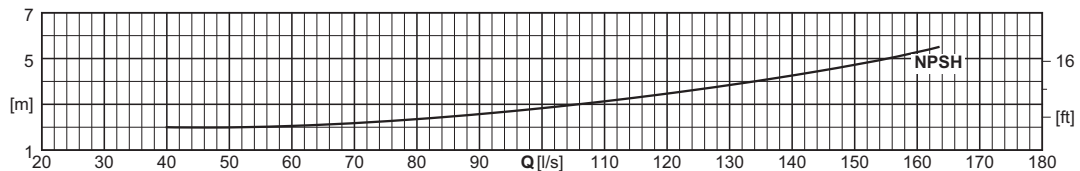
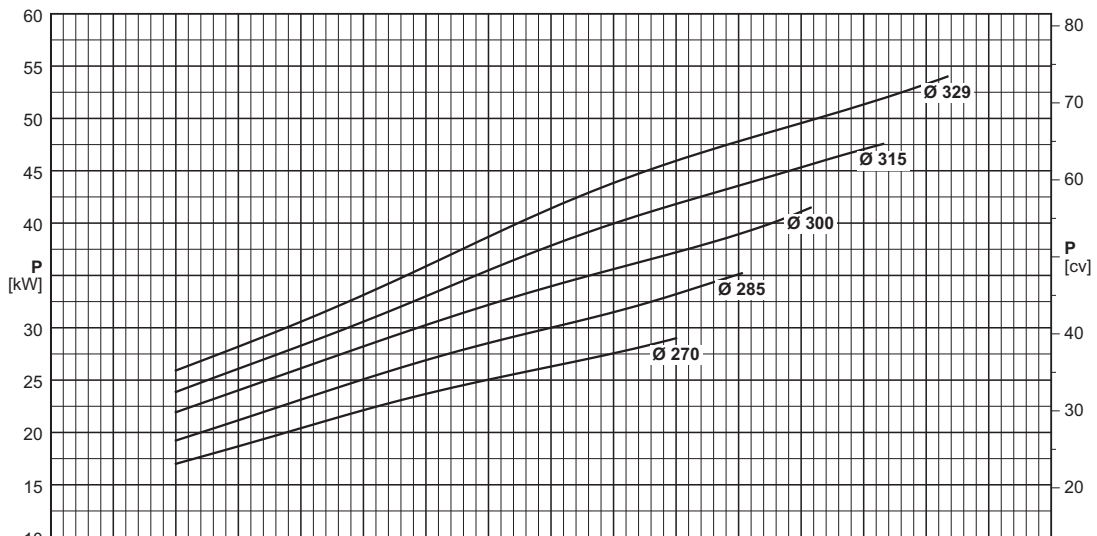
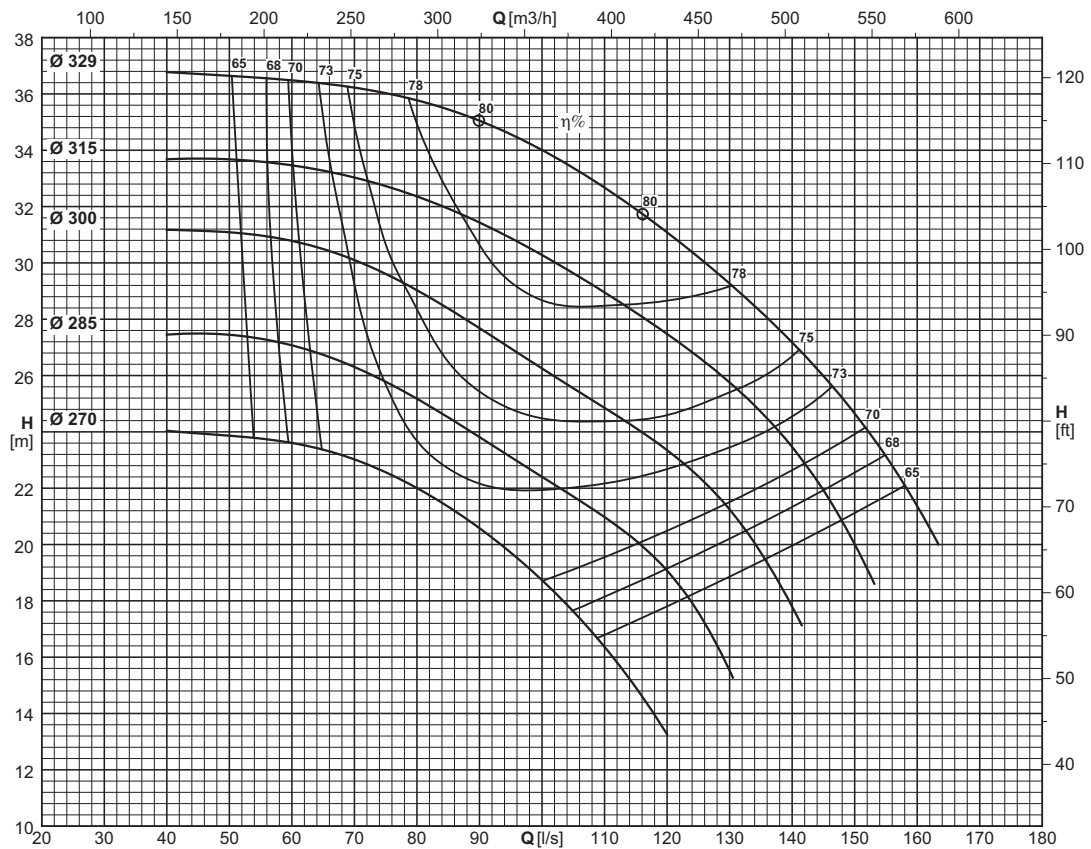


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC150-250 | 6 | 0,16737 | (F) 0,18327 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

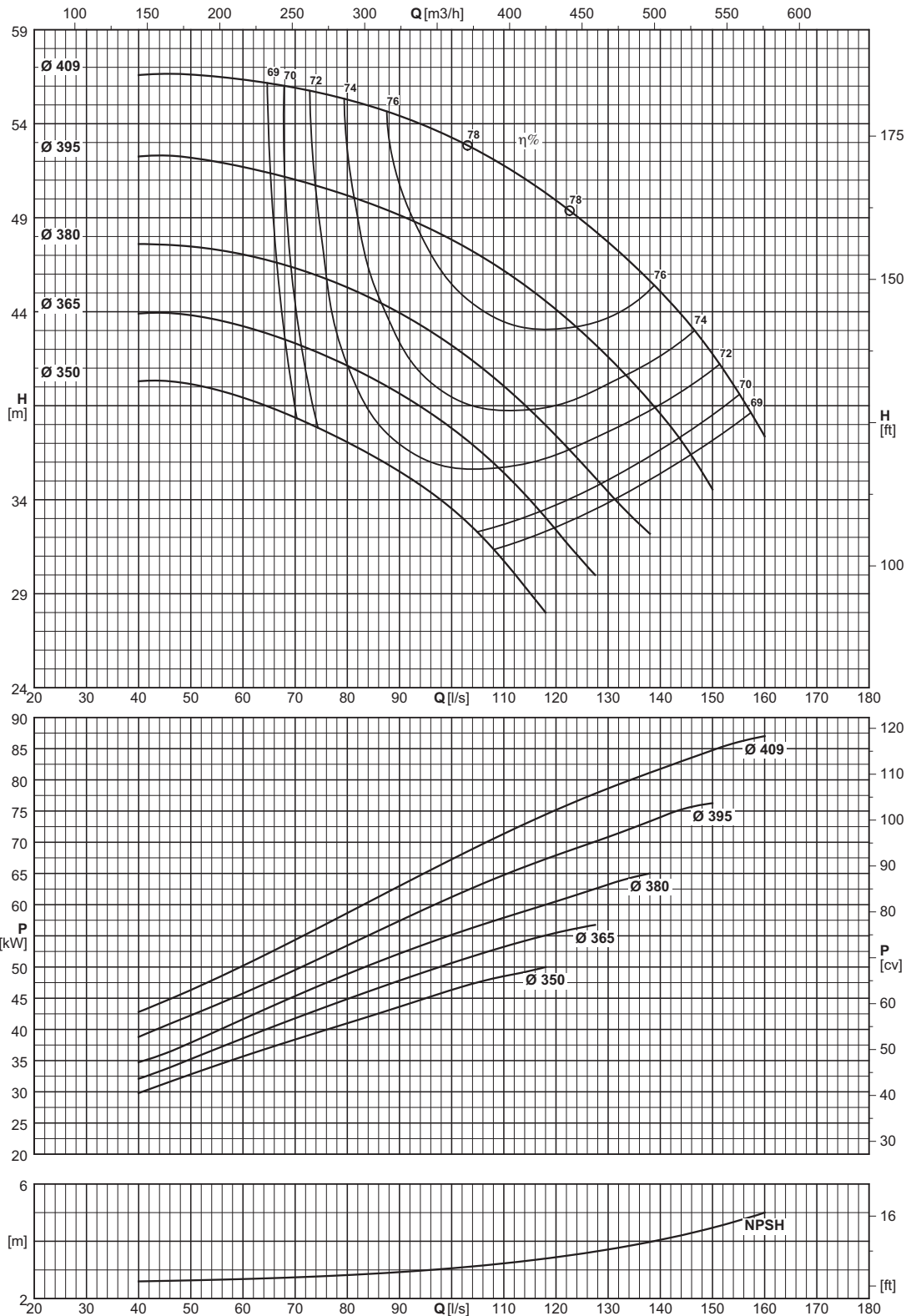


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC150-315 | 5 | 0,30307 | (F) 0,33186 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

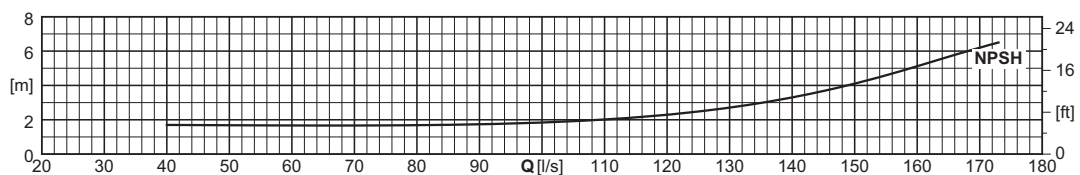
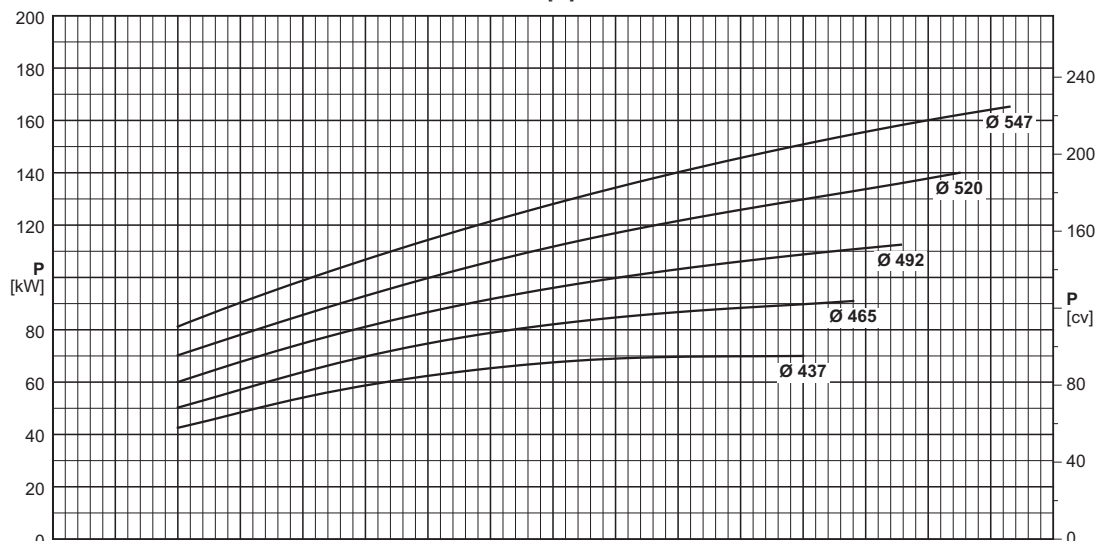
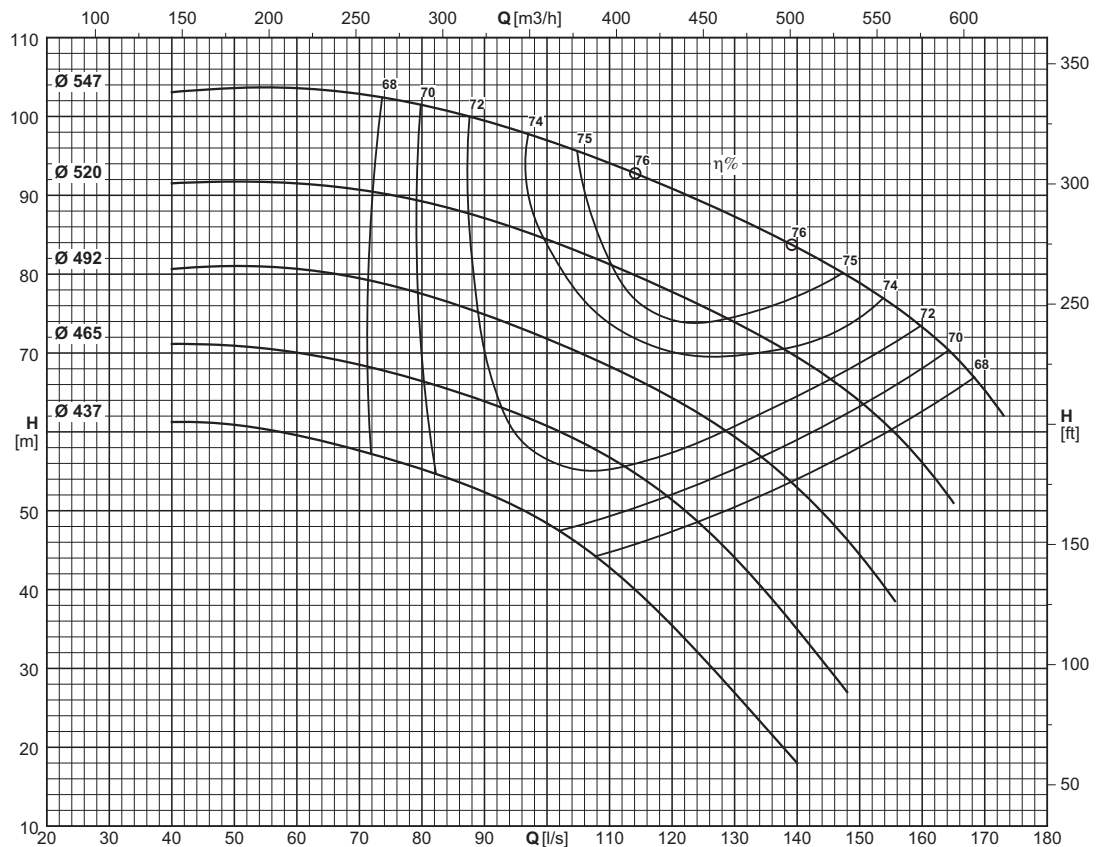


| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4*PD² [kgm²] | |
| NC150-400 | 3 | 0,76405 | (F) 0,83664 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezusnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laurad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

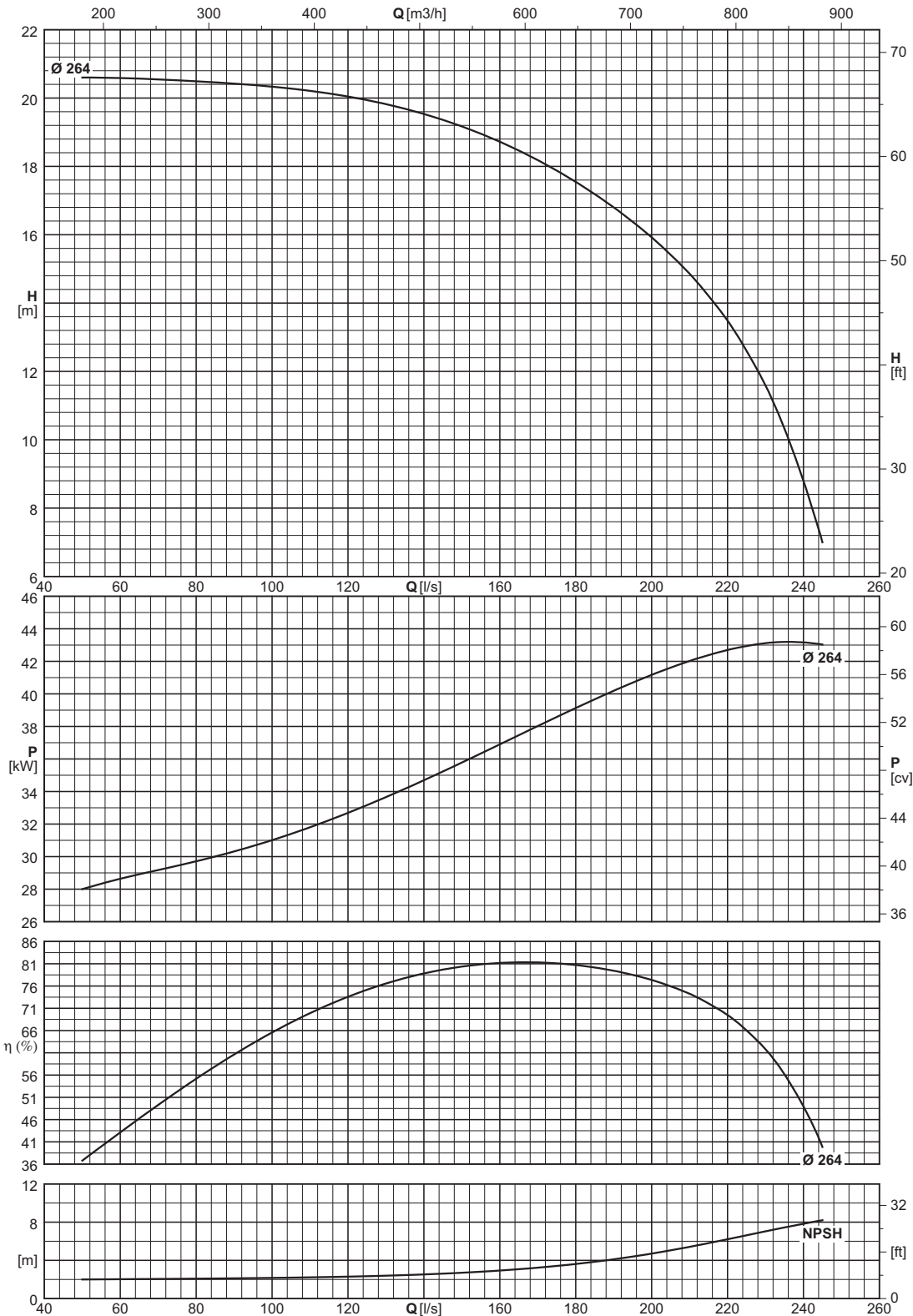


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NCH150-500 | 5 | 0,869 | (F) 0,954 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

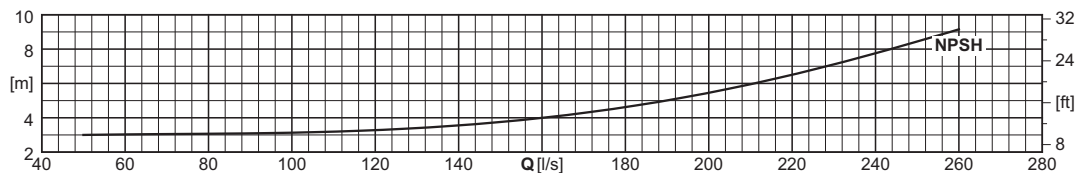
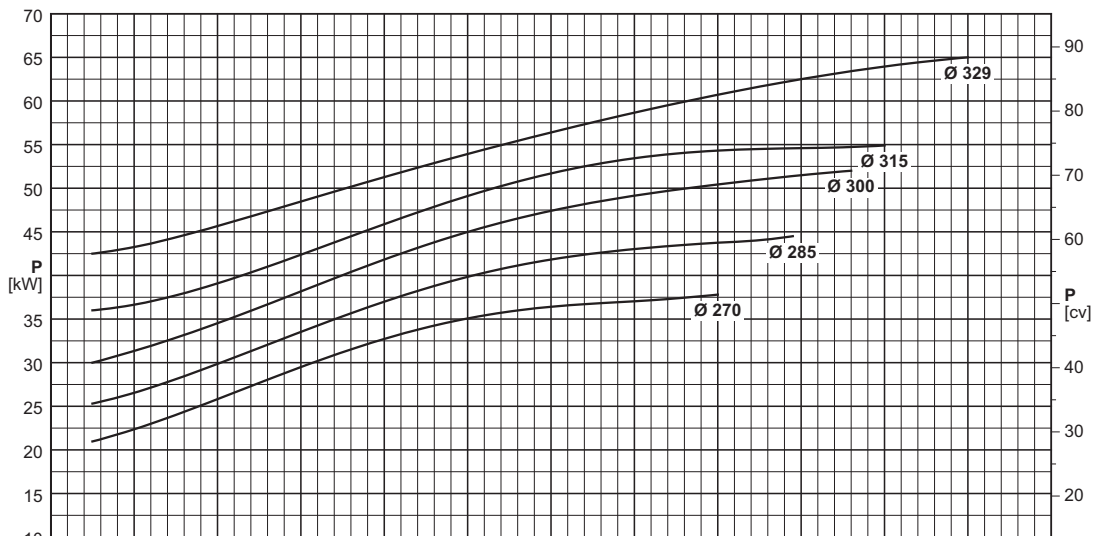
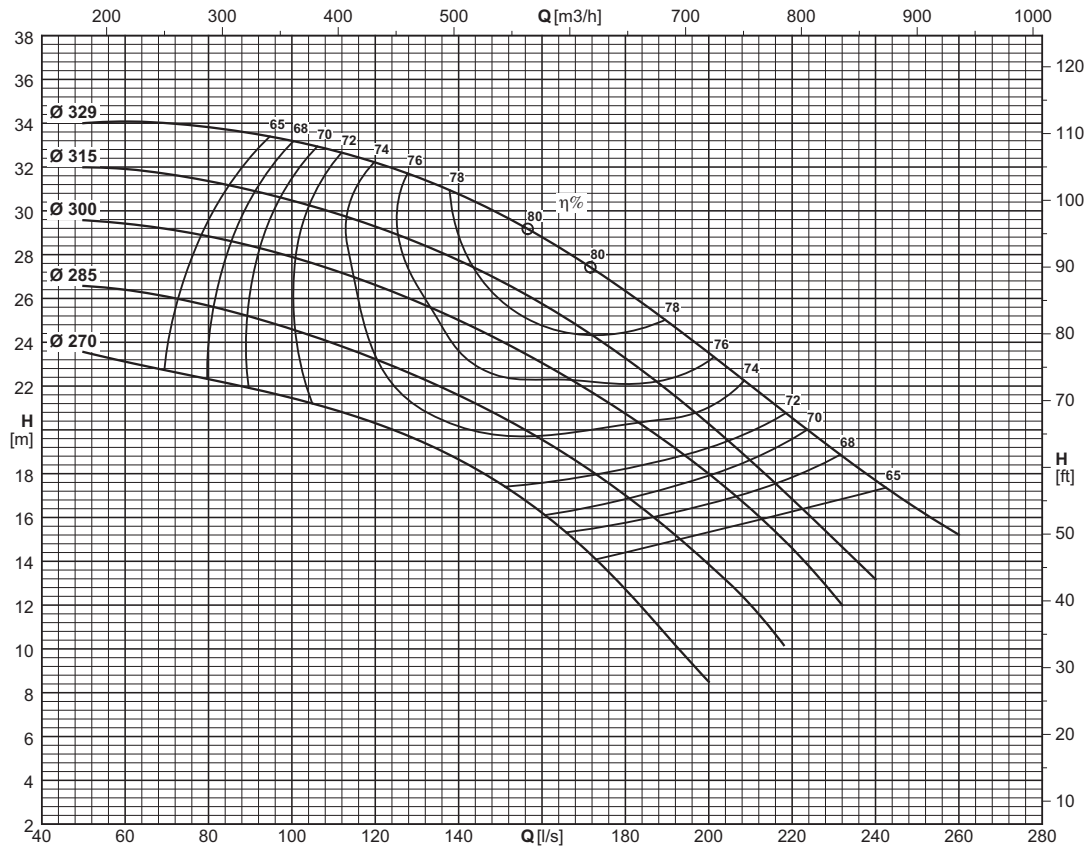


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC200-250 | 6 | 0,17500 | (F) 0,19163 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

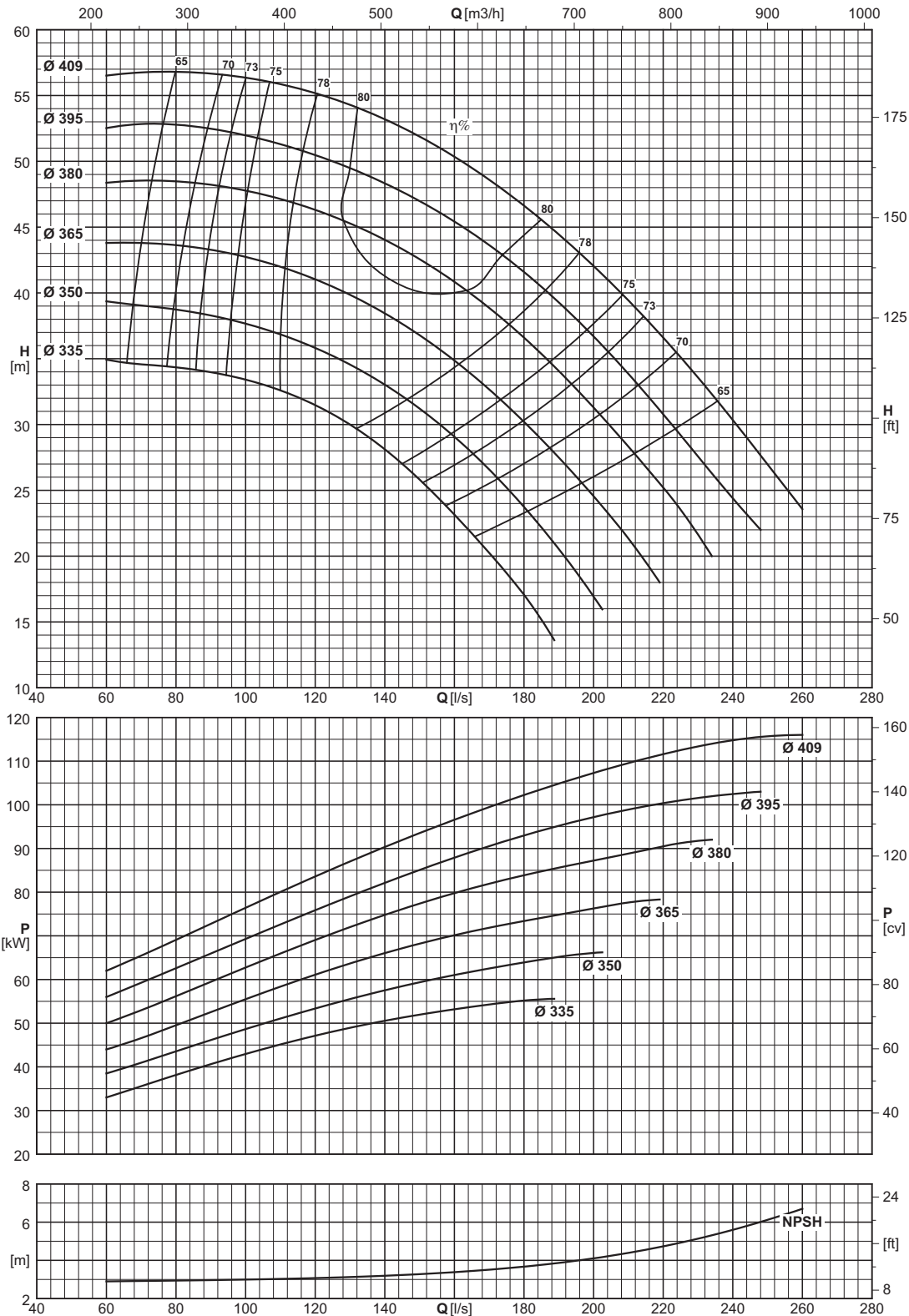


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC200-315 | 5 | 0,33769 | (F) 0,36977 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

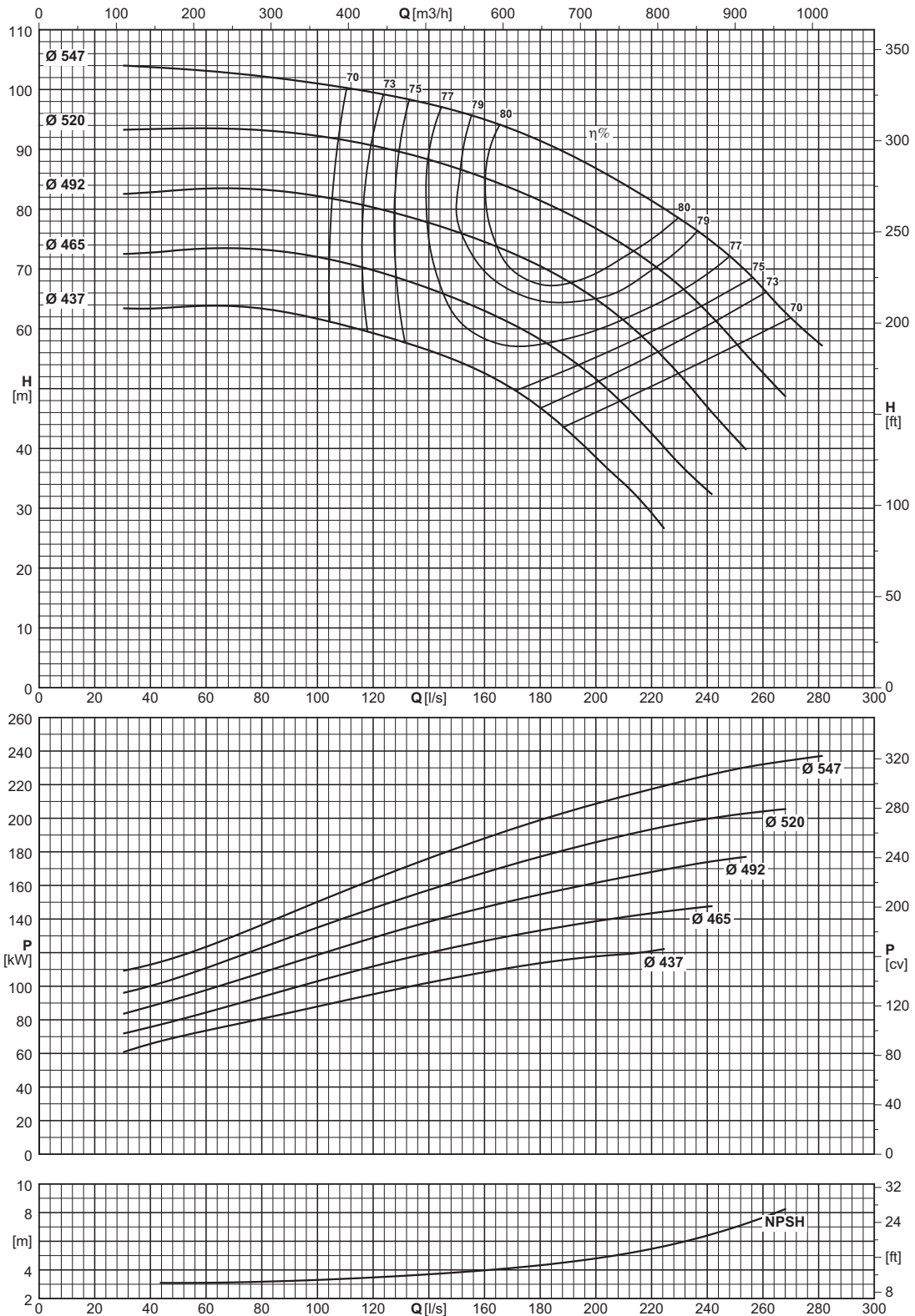


| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4 PD ² [kgm ²] | |
| NC200-400 | 3 | 0,91963 | (F) 1,00700 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

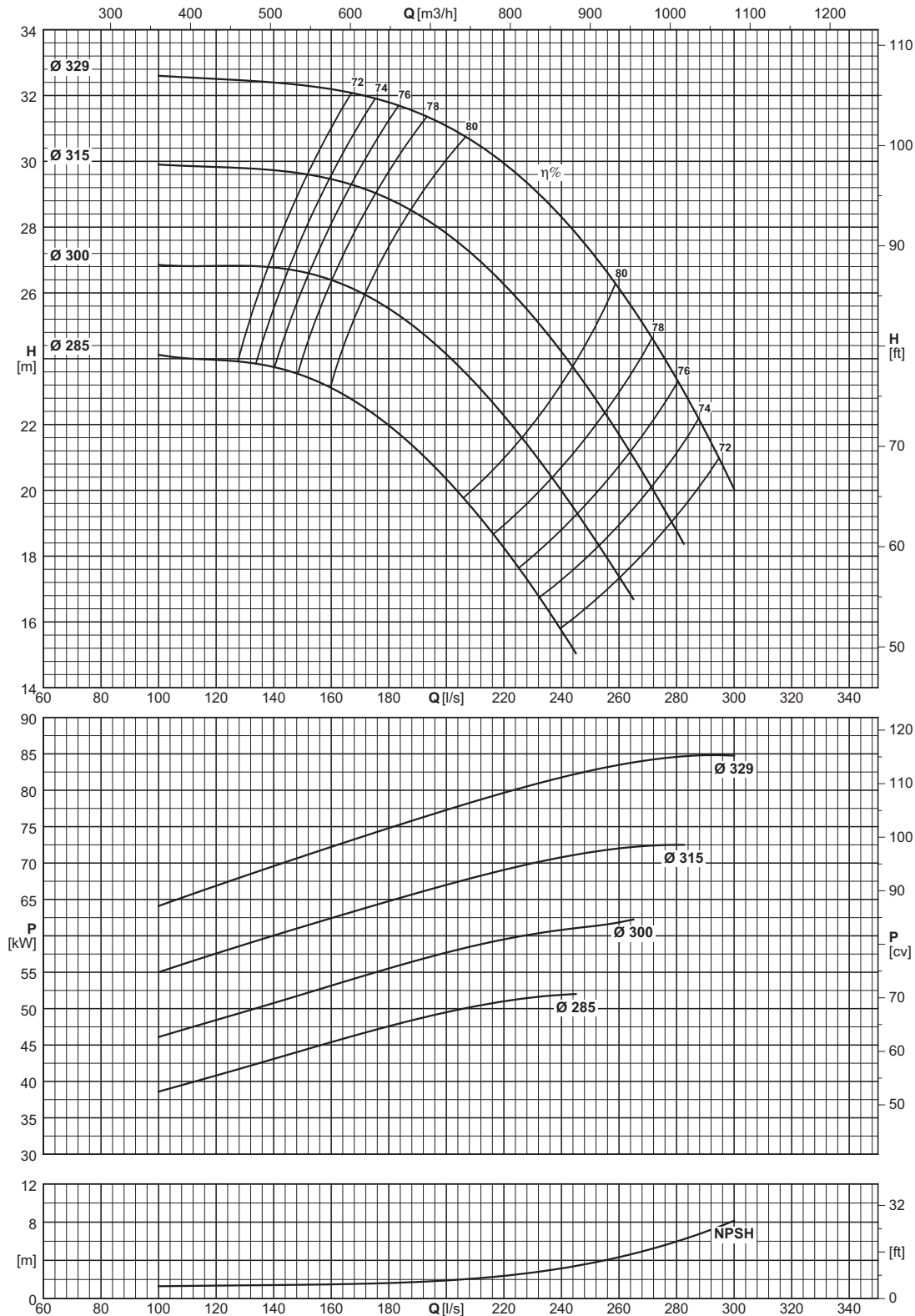


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NCH200-500 | - | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

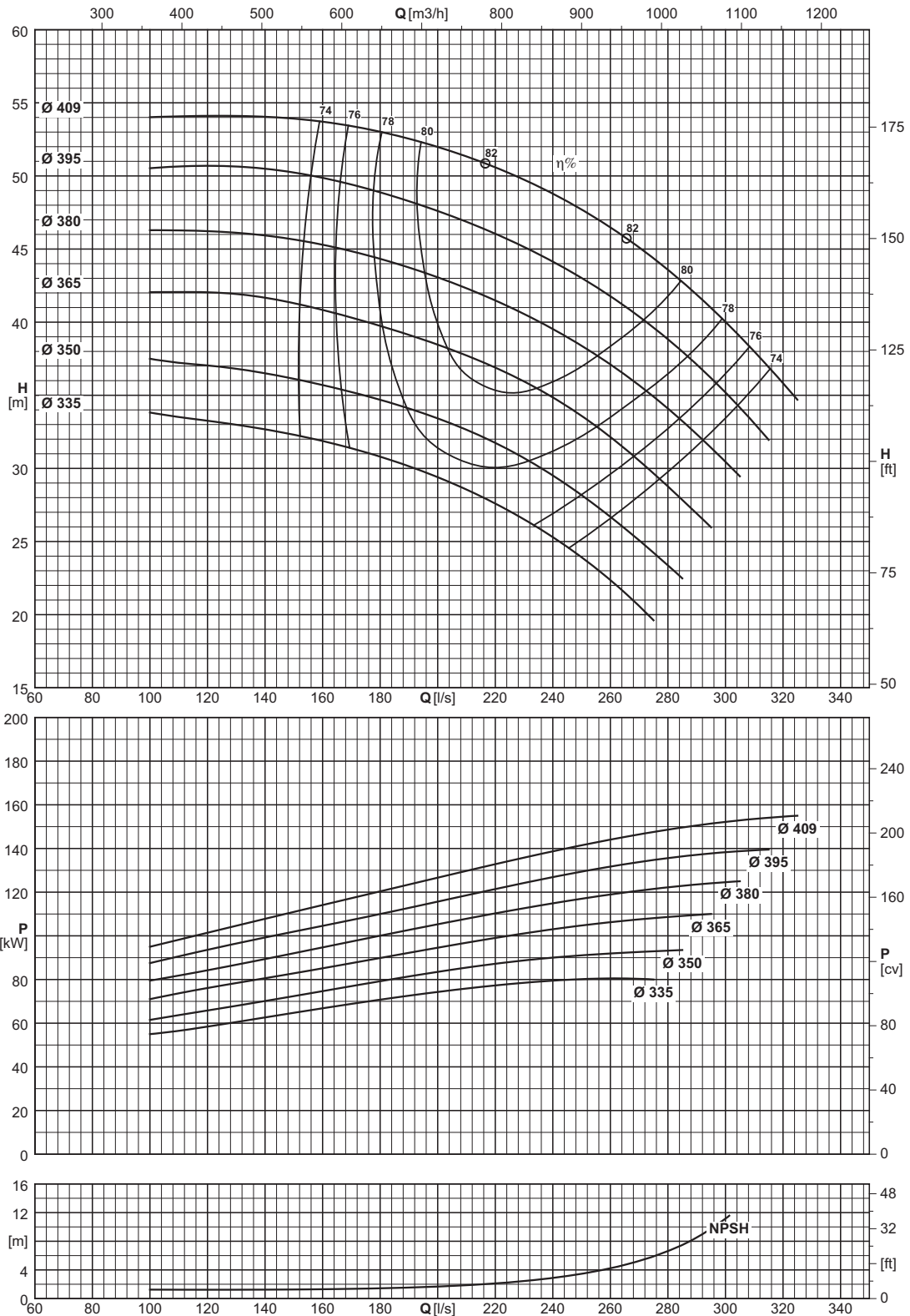


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC250-315 | 5 | 0,37635 | (F) 0,41210 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo



| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC250-400 | 3 | 1,02492 | (F) 1,12229 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

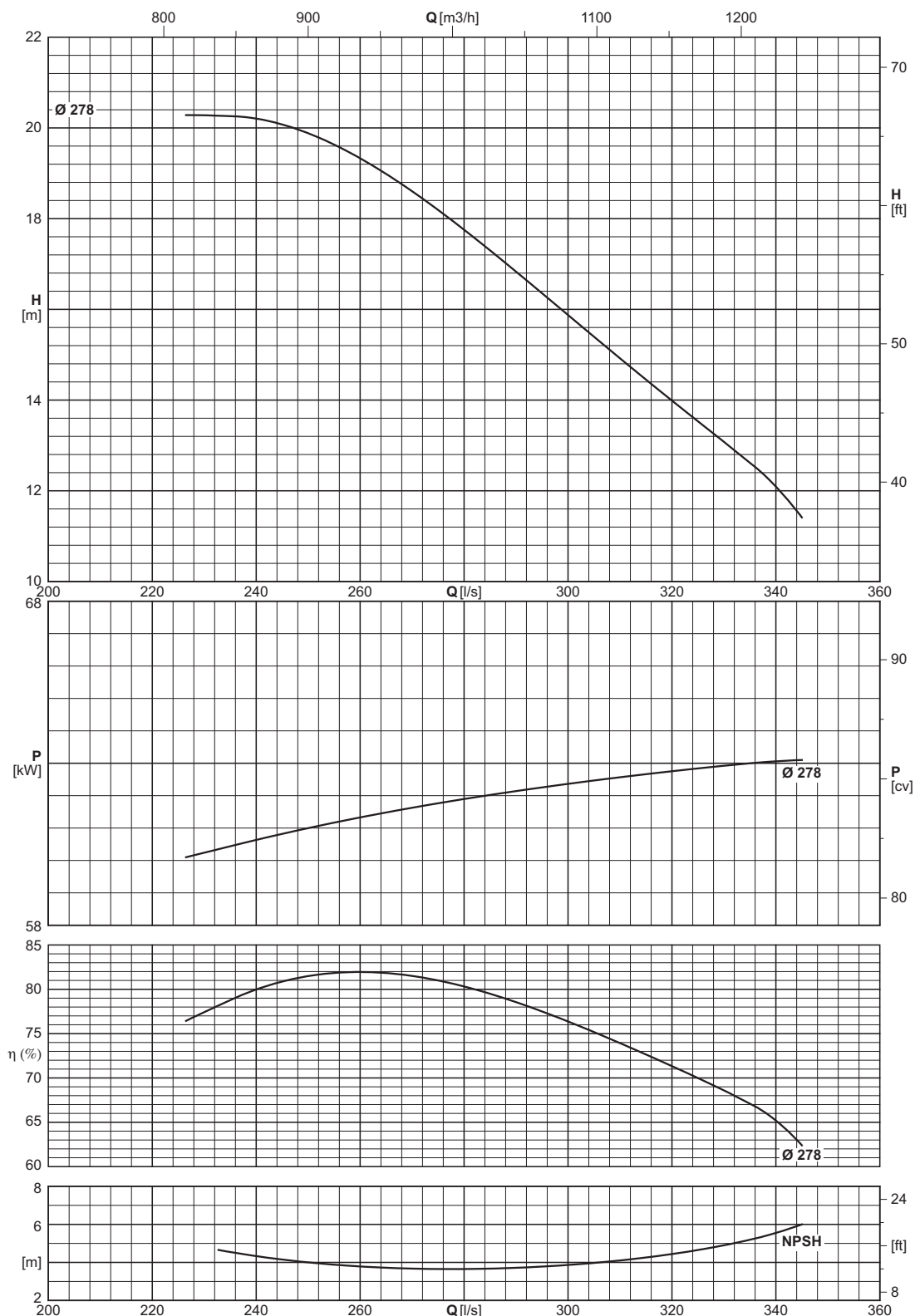
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

NCH 250-250

1450 n [min⁻¹]



Características de funcionamiento
Betriebsmerkmale
Caratteristiche di funzionamento

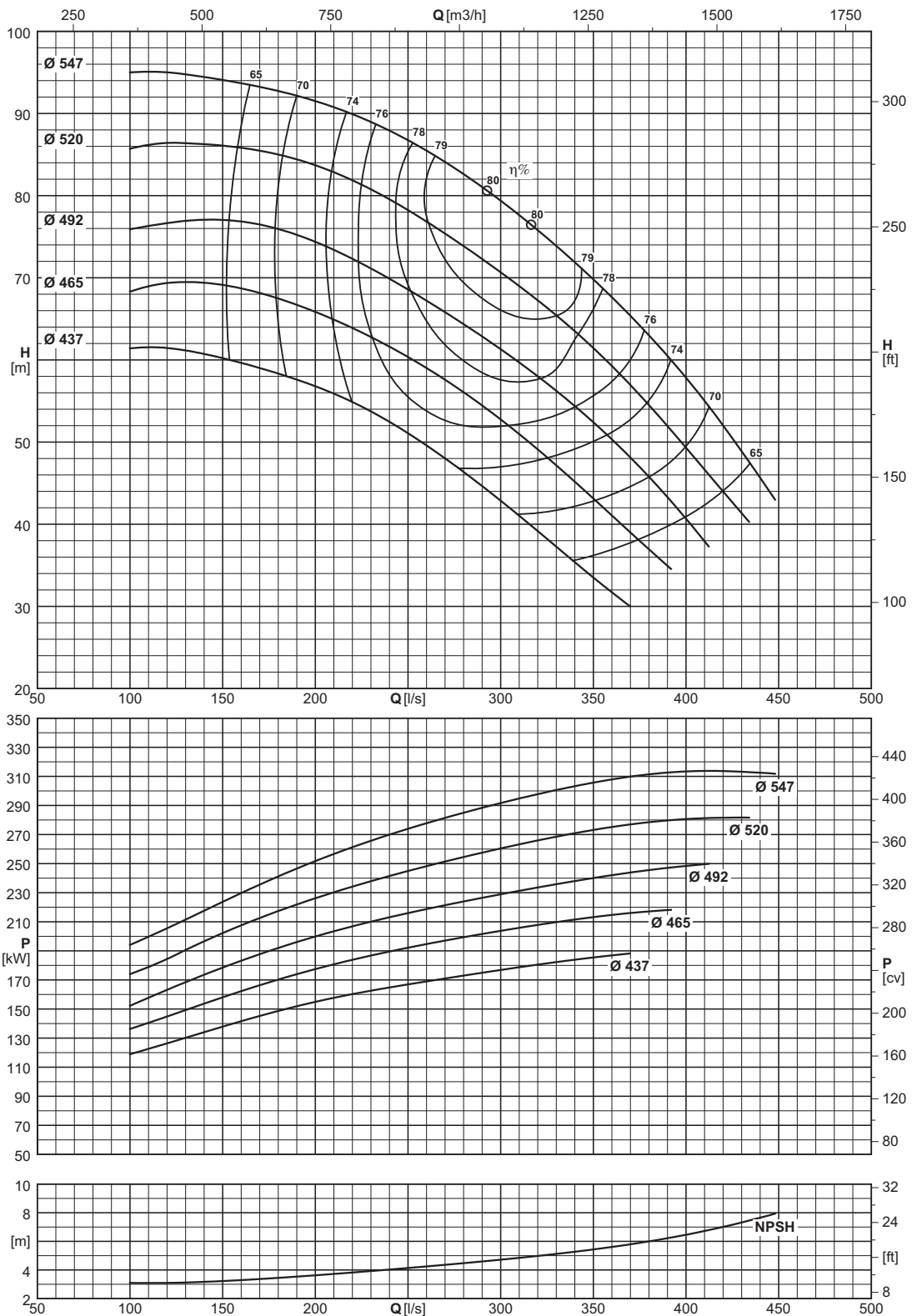


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| [bar] | | [kgm ²] | |
| NCH250-250 | 6 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

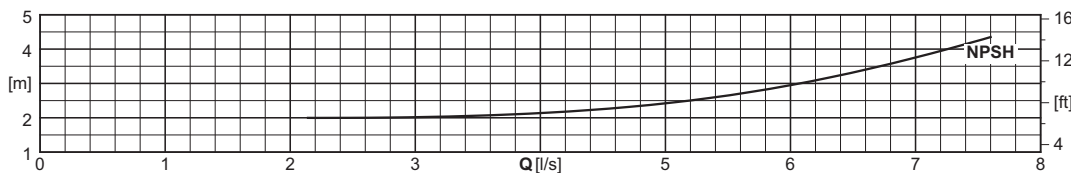
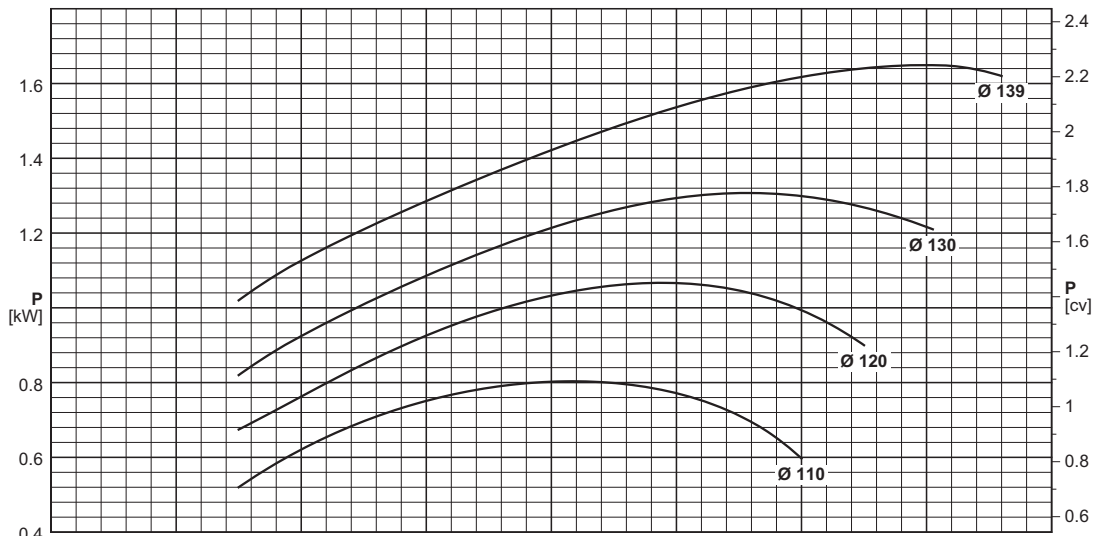
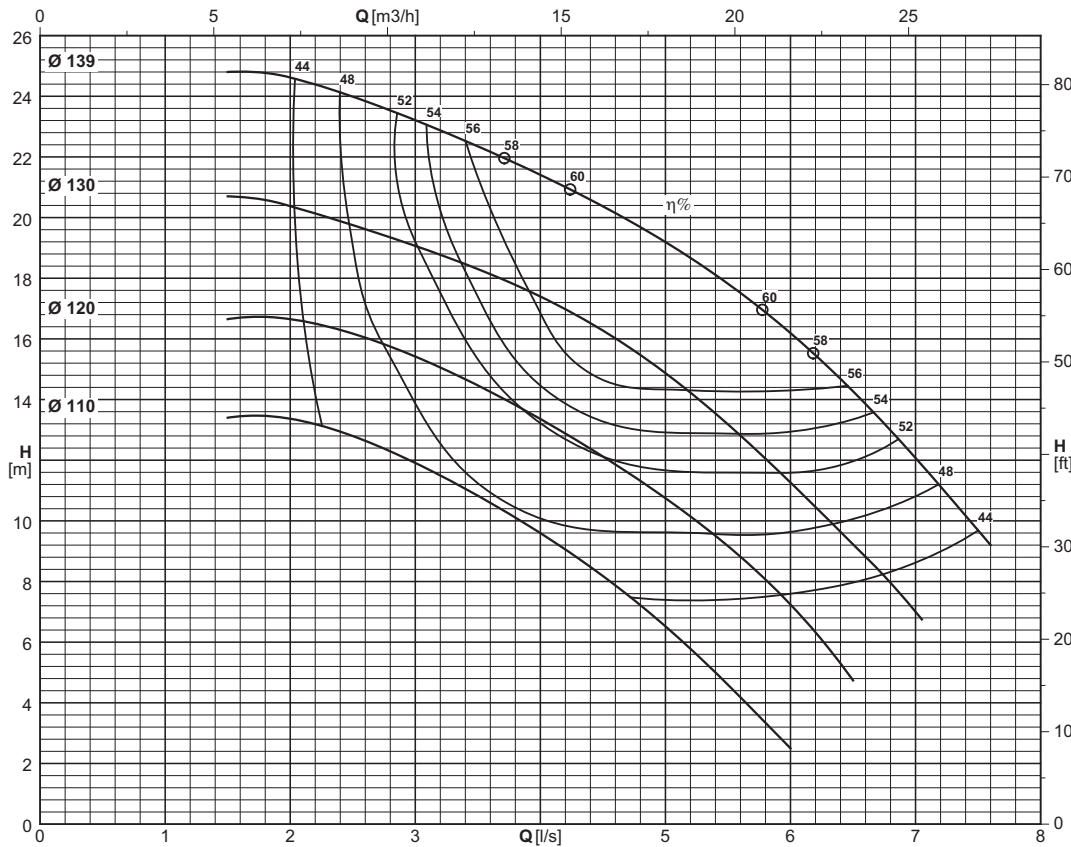


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NCHF250-500 | 0.5 | - | (F) - |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

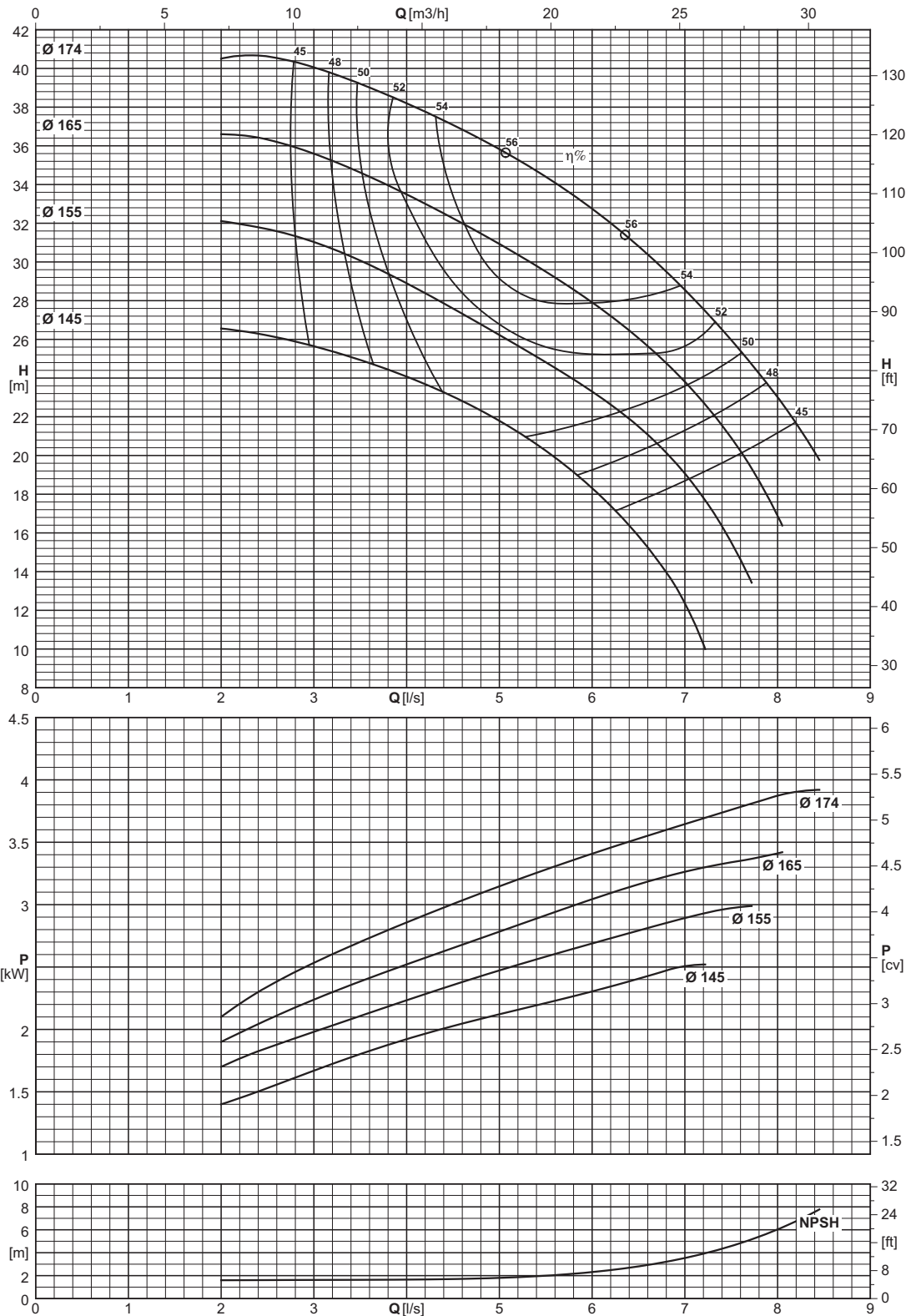


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC32-125 | 6 | 0,00290 | (F) 0,00318 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

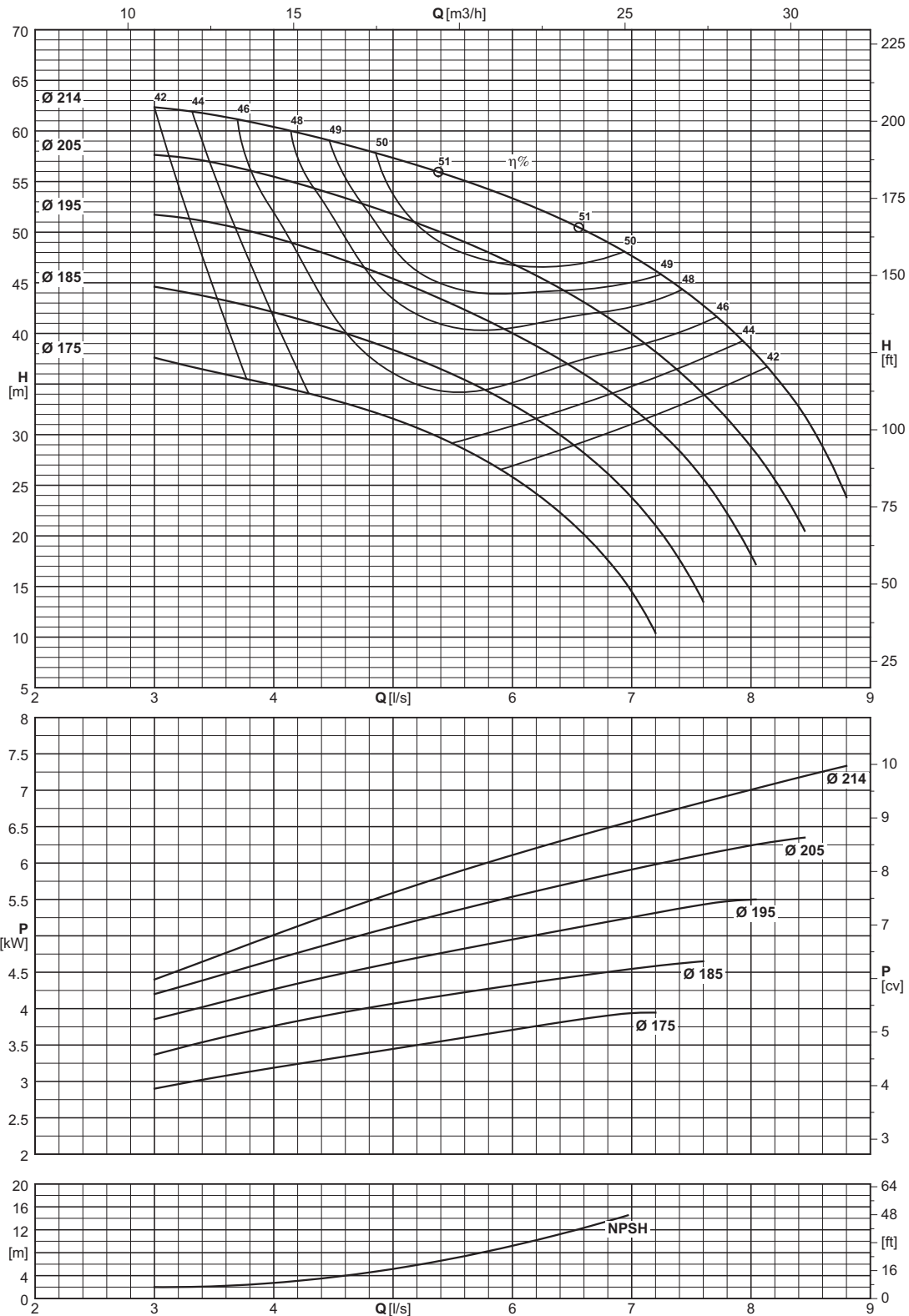


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC32-160 | 5 | 0,01015 | (F) 0,01112 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

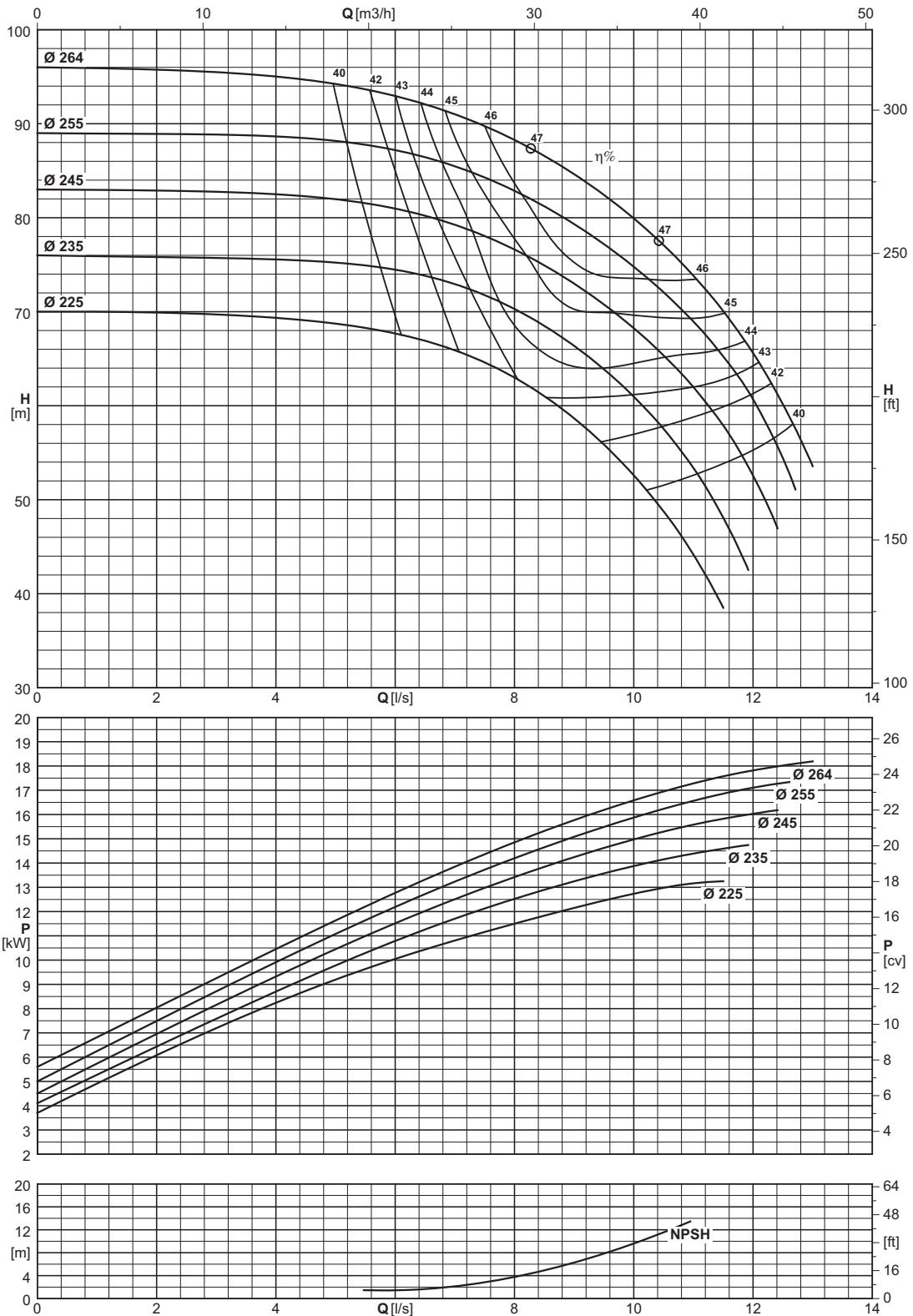


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC32-200 | 2 | 0,02301 | (F) 0,02520 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodetes con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laurad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

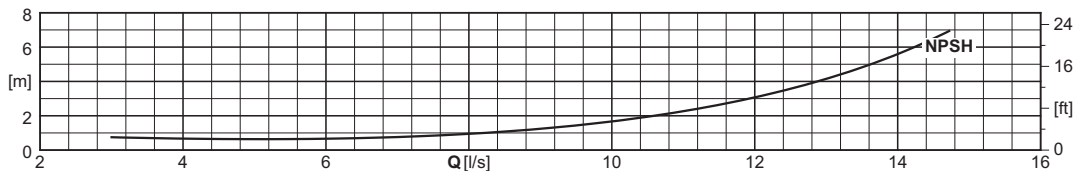
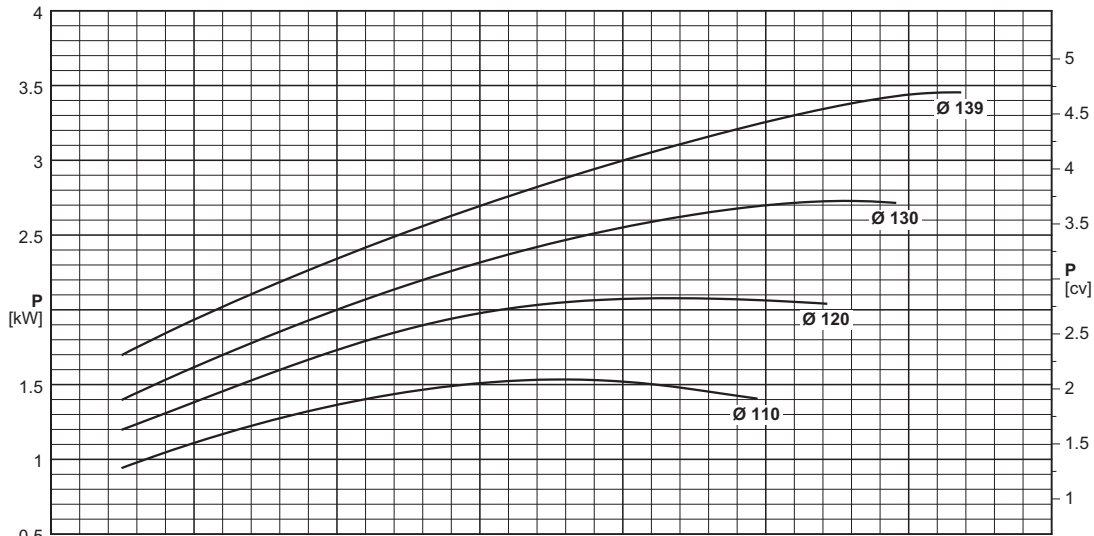
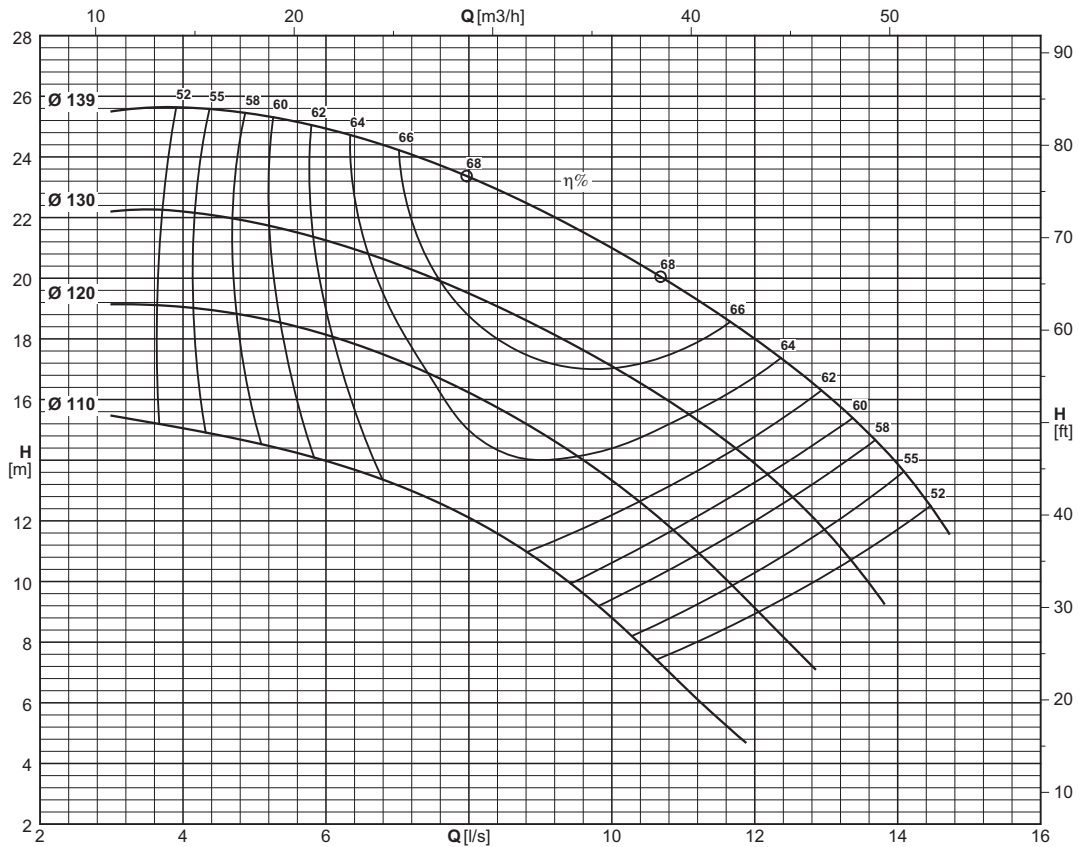


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC32-250 | 0 | 0,04321 | (F) 0,04731 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

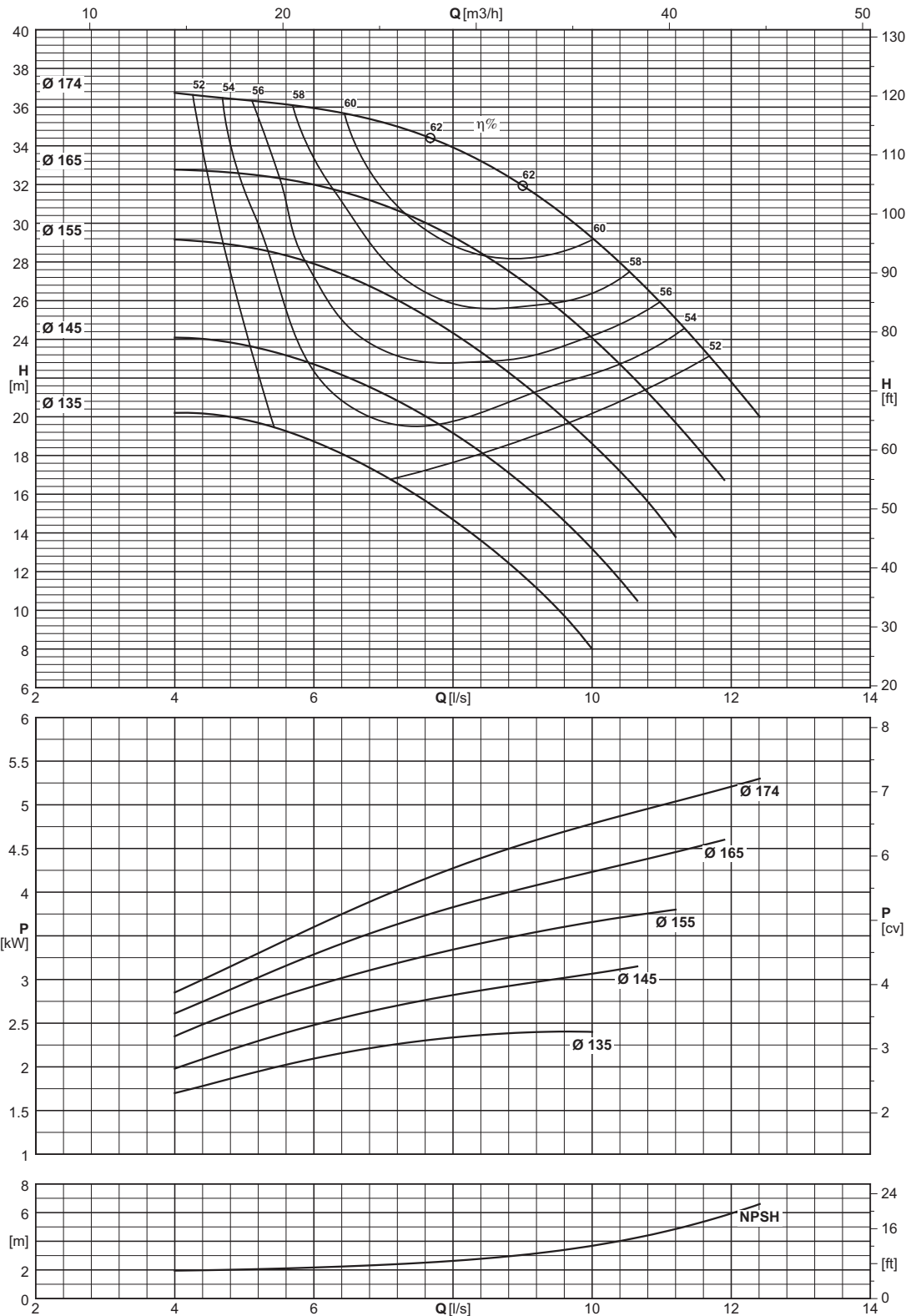


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC40-125 | 6 | 0,00429 | (F) 0,01104 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezusnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Lauräder mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

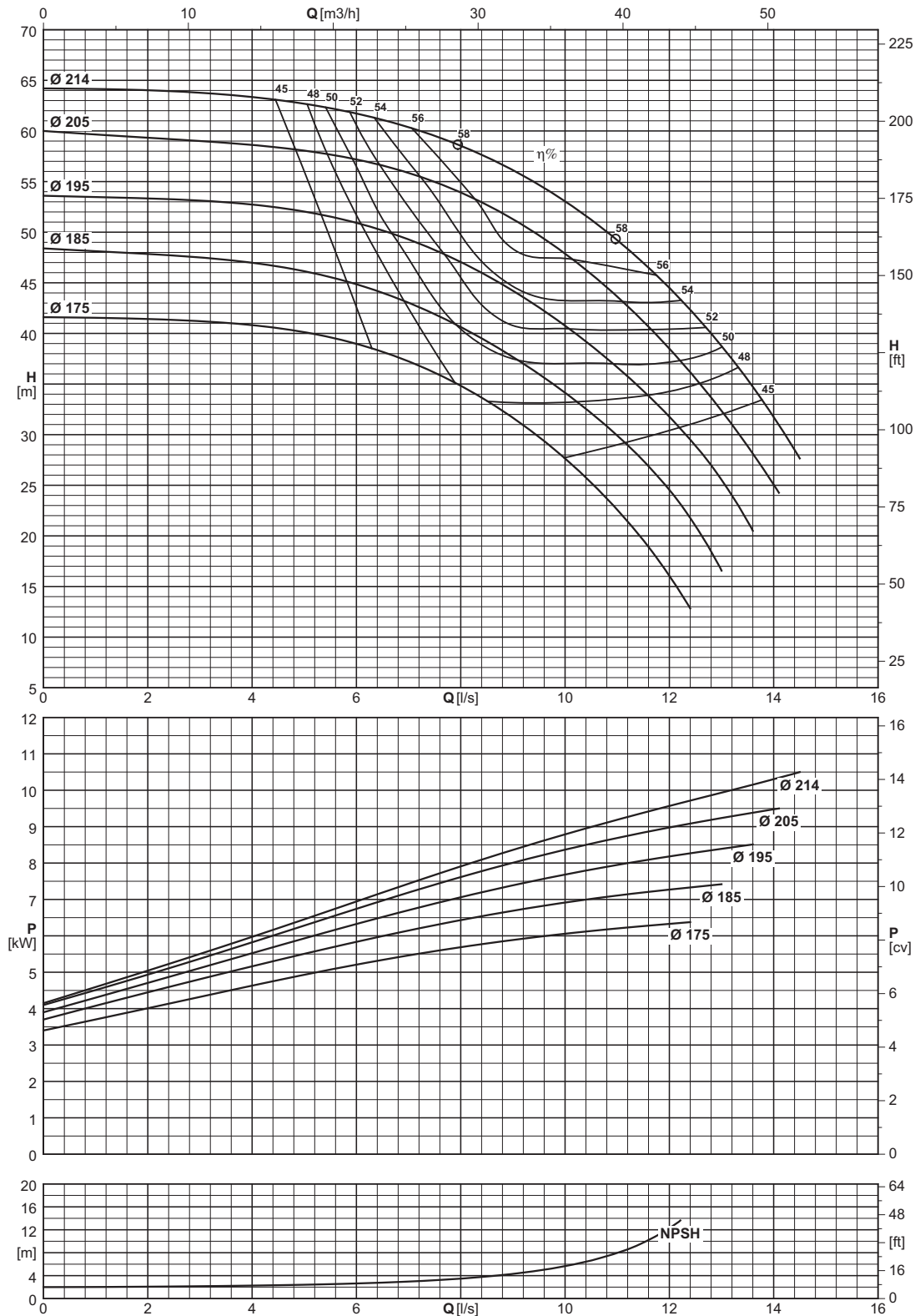


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC40-160 | 5 | 0,01104 | (F) 0,01209 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
 (*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
 (*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
 (*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

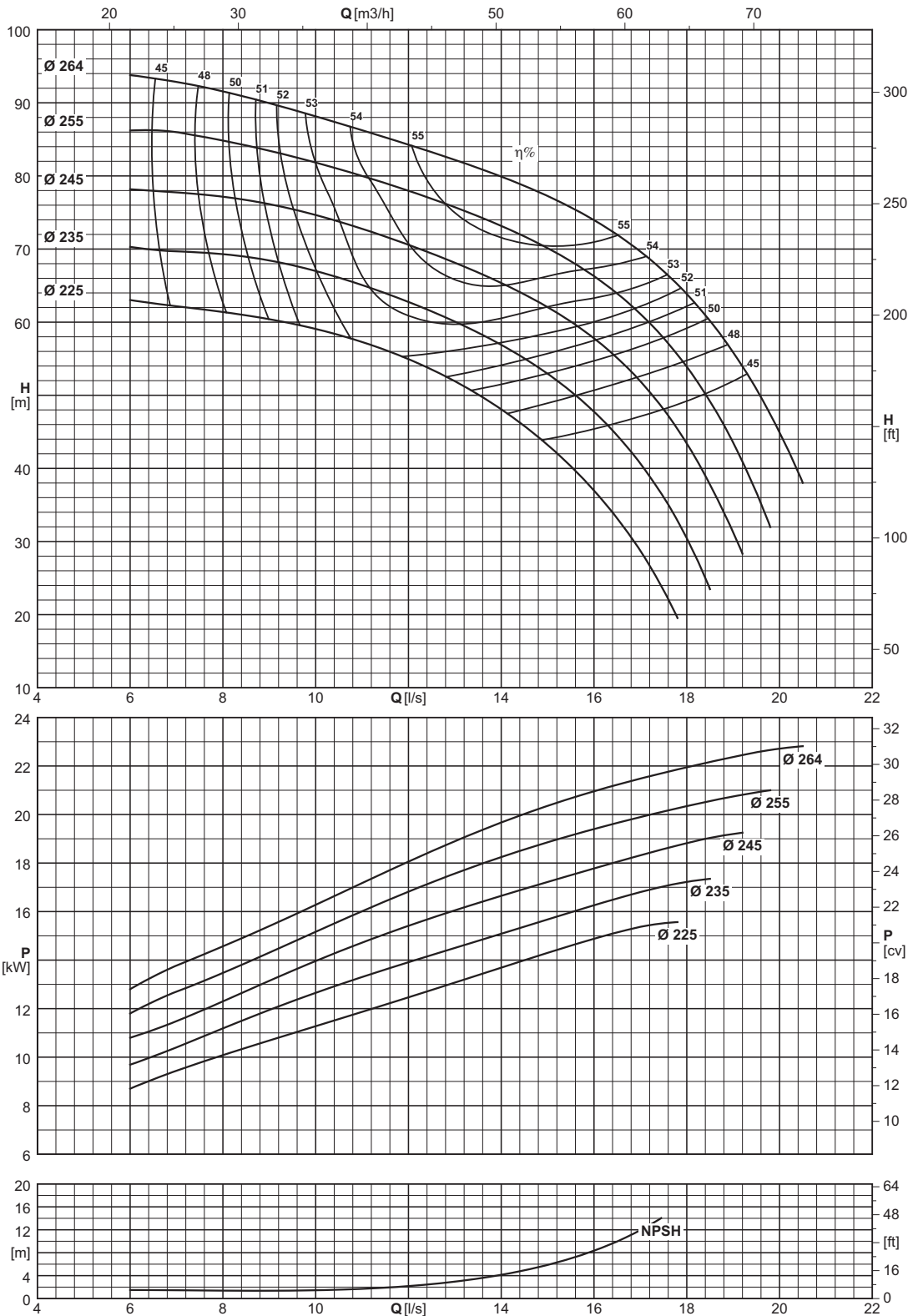


| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | [bar] | J=1/4 PD ² [kgm ²] | |
| NC40-200 | 2 | 0,02742 | (F) 0,03002 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

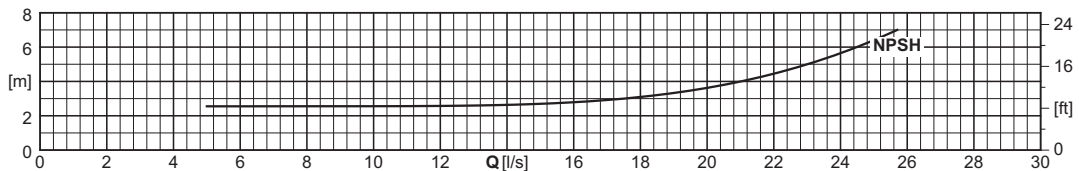
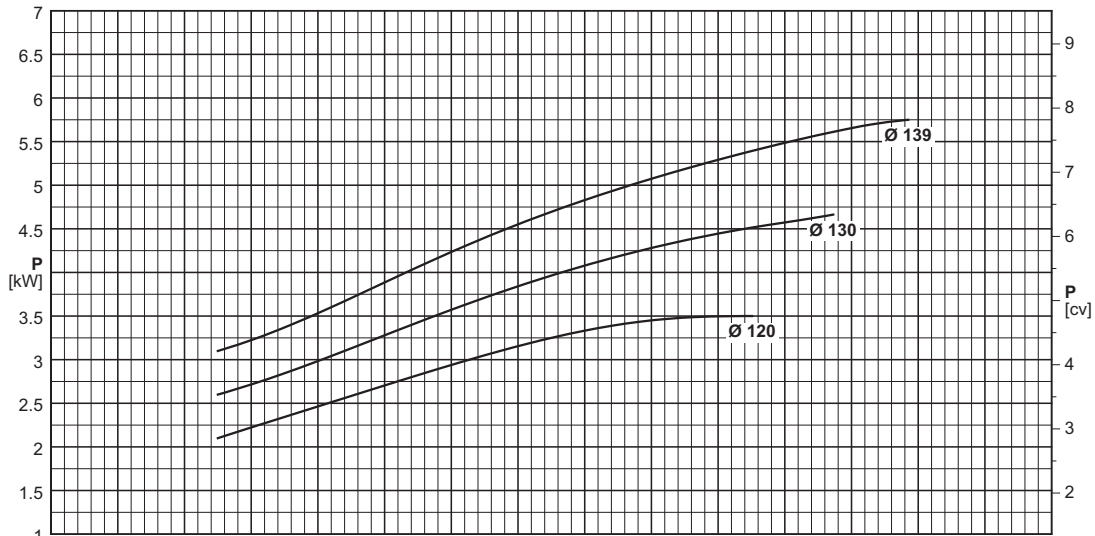
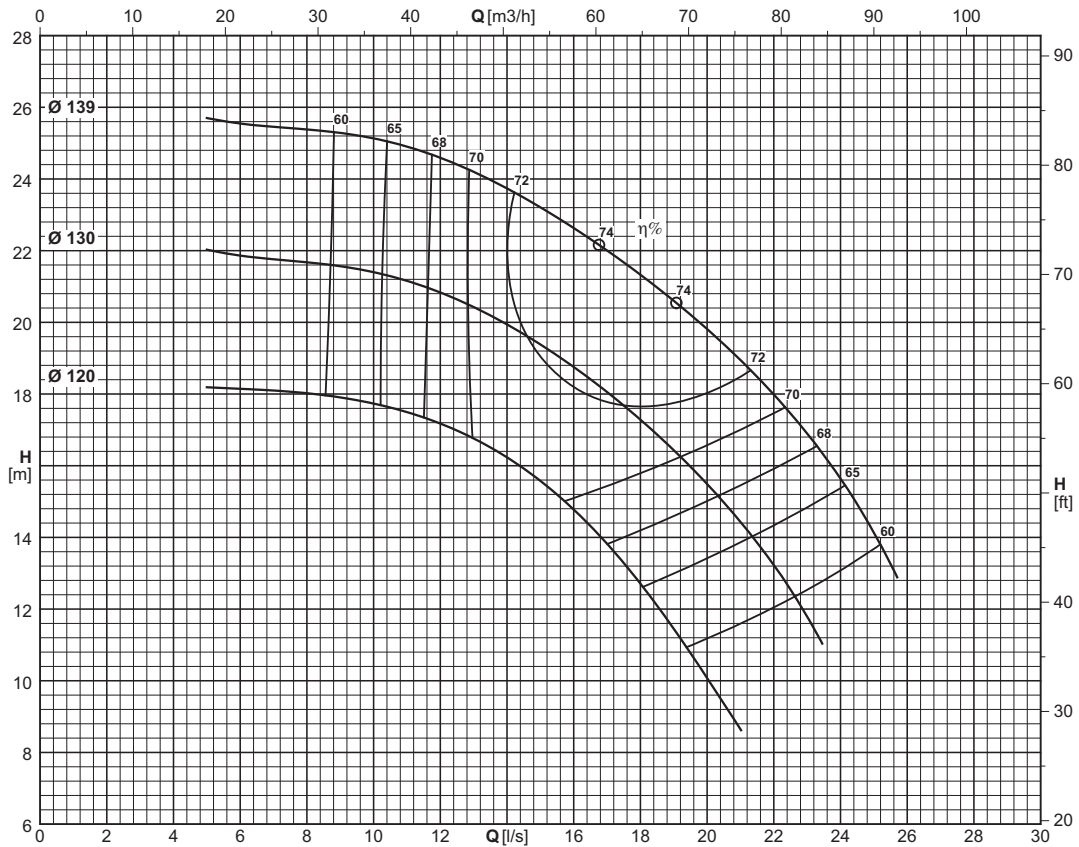


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus Gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC40-250 | 0 | 0,04818 | (F) 0,05276 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

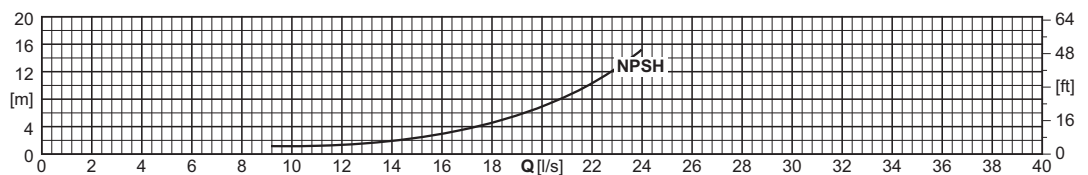
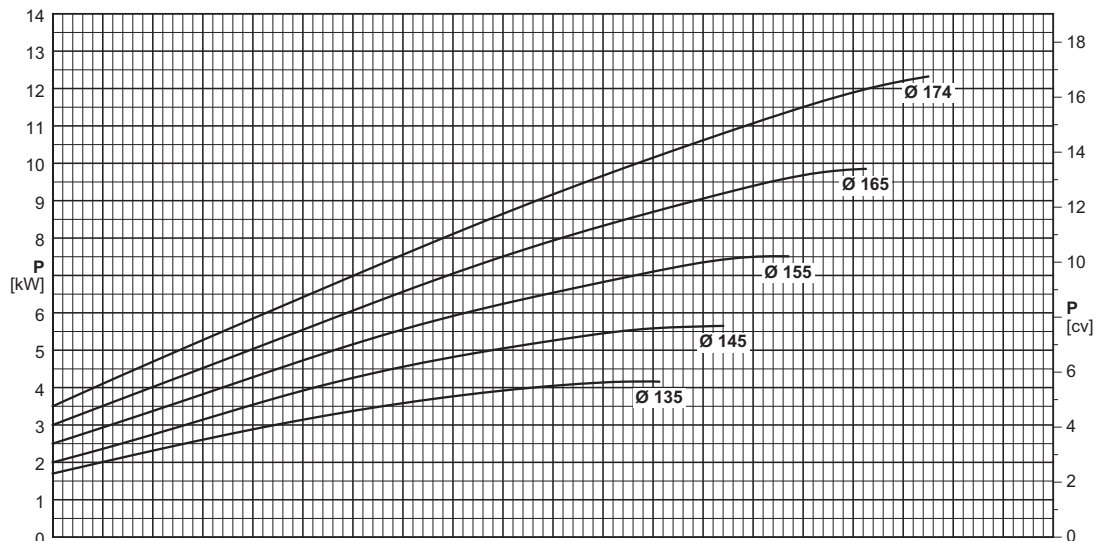
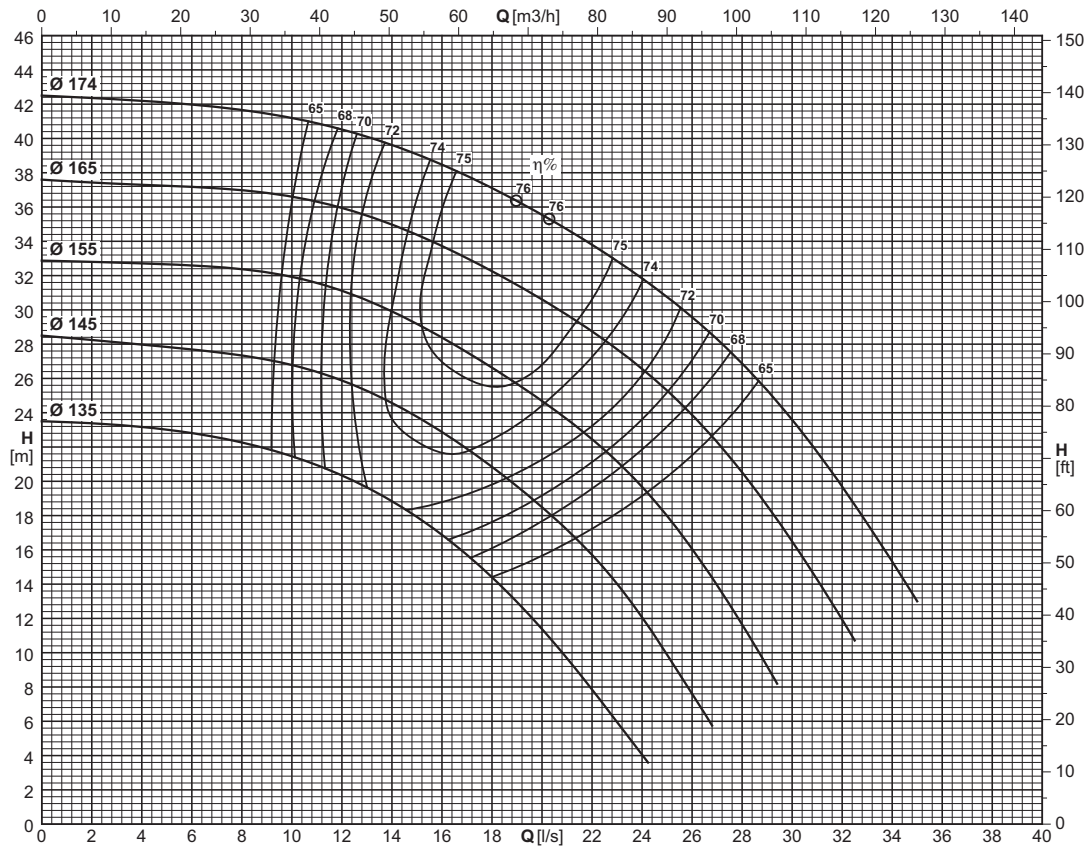


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| | [bar] | [kgm ²] | [kgm ²] |
| NC50-125 | 6 | 0,00495 | (F) 0,00542 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

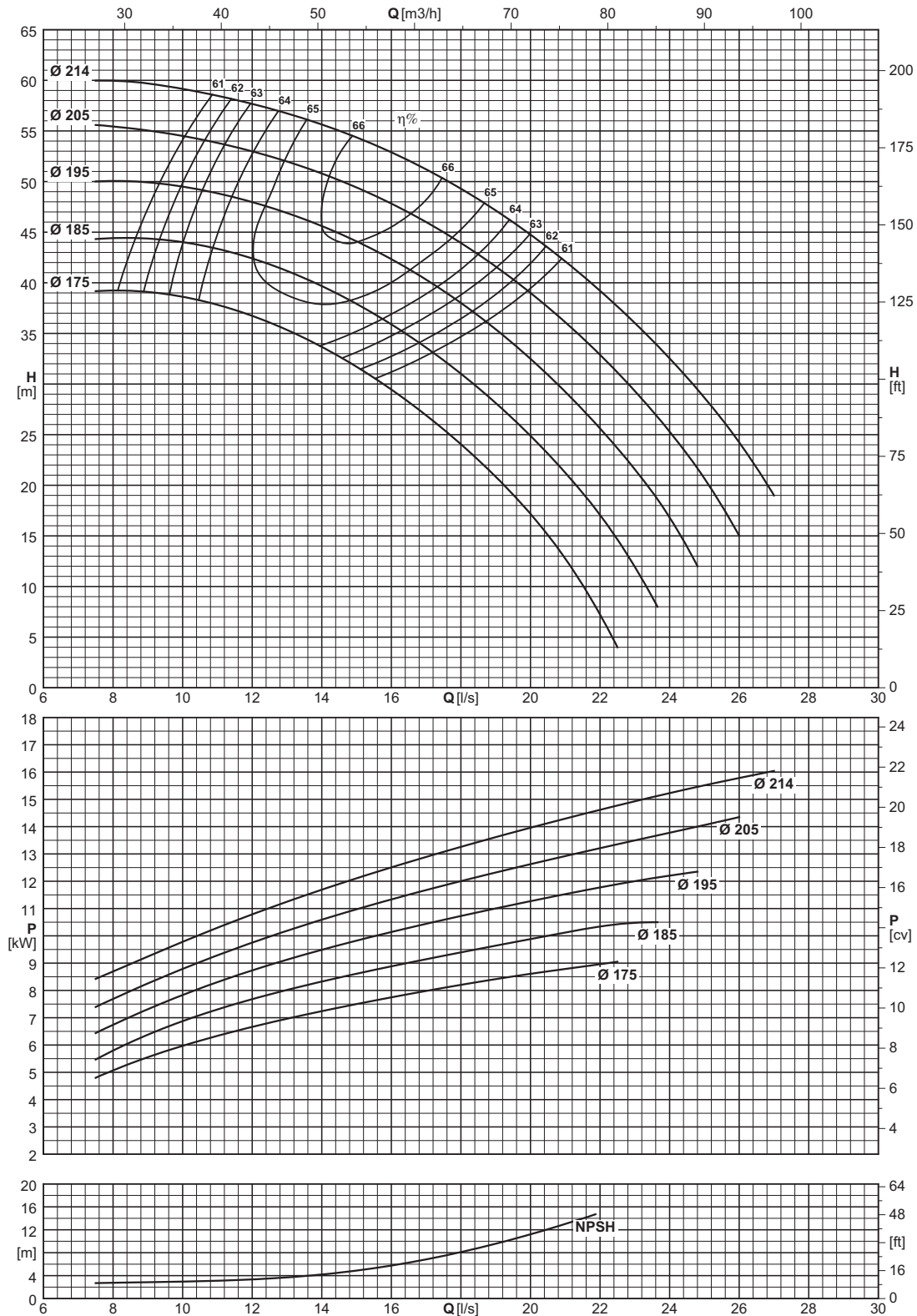


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AlSi 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-160 | 4 | 0,01193 | (F) 0,01307 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

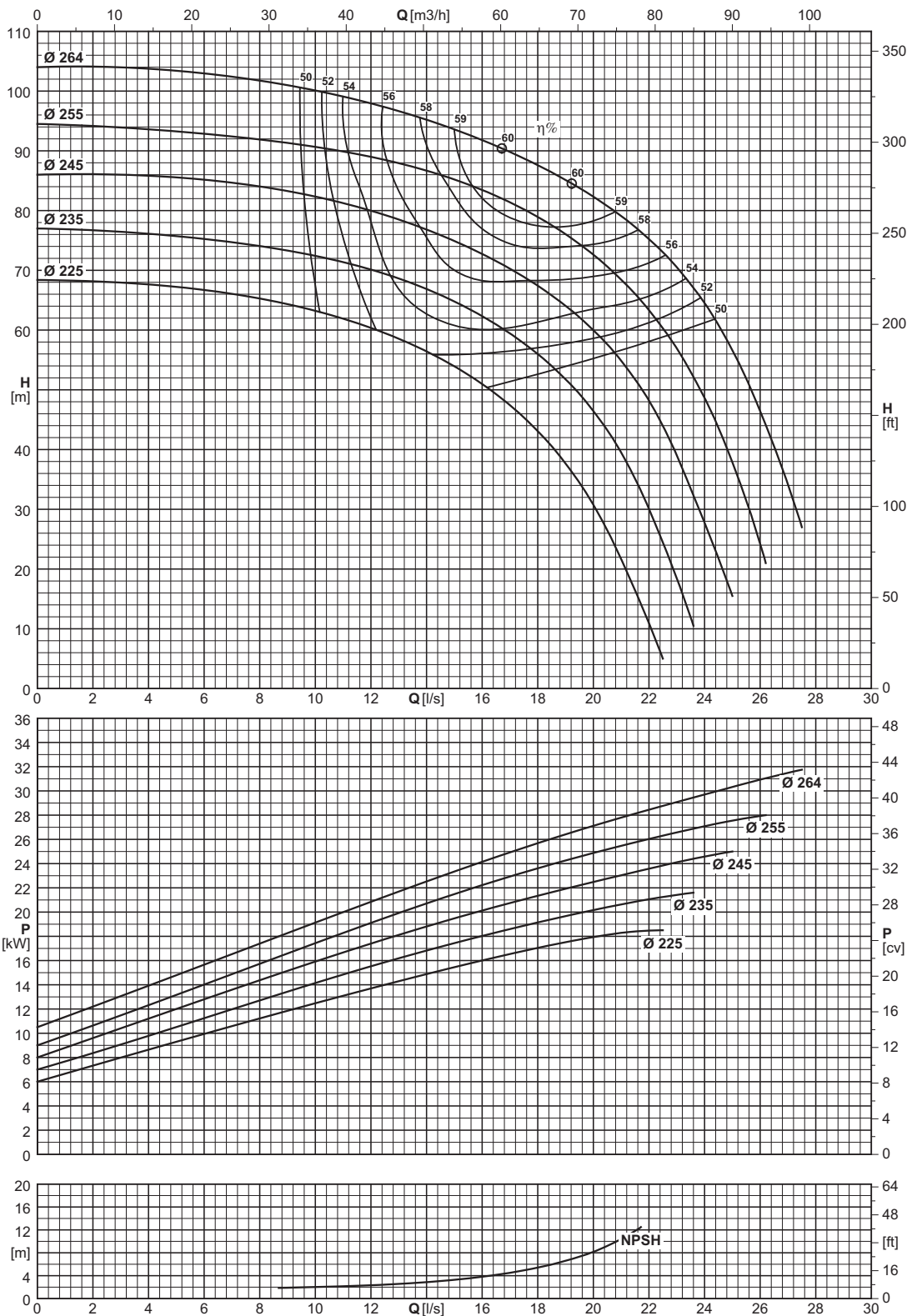


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-200 | 2 | 0,02742 | (F) 0,03002 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

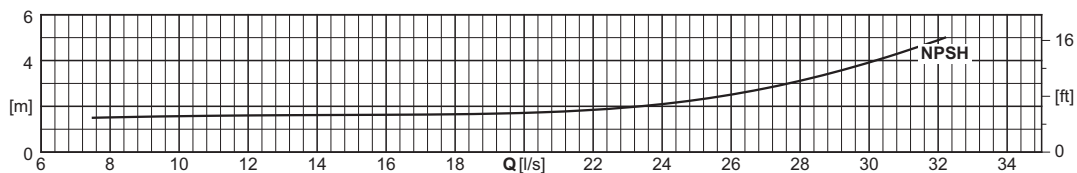
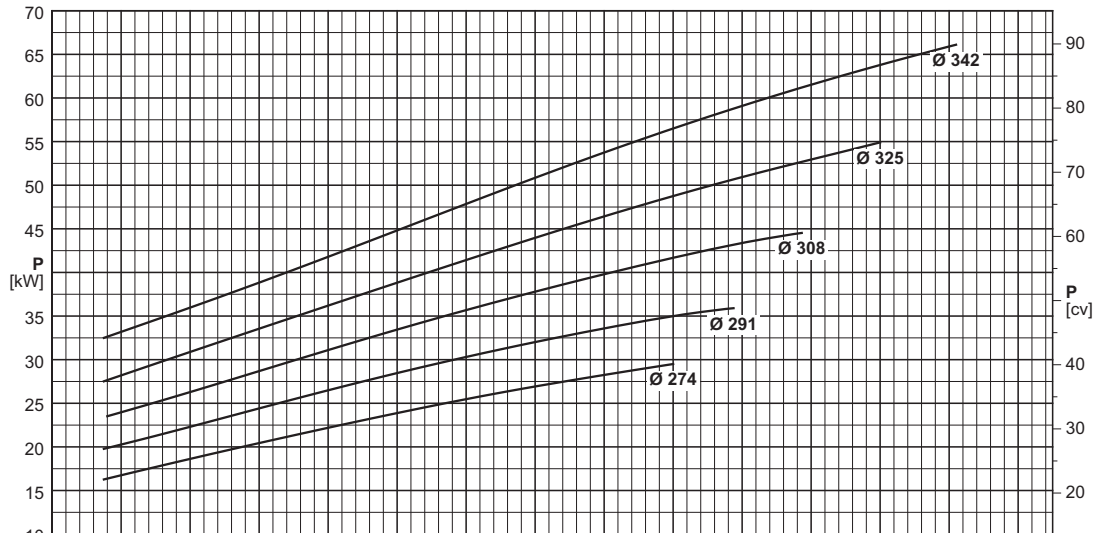
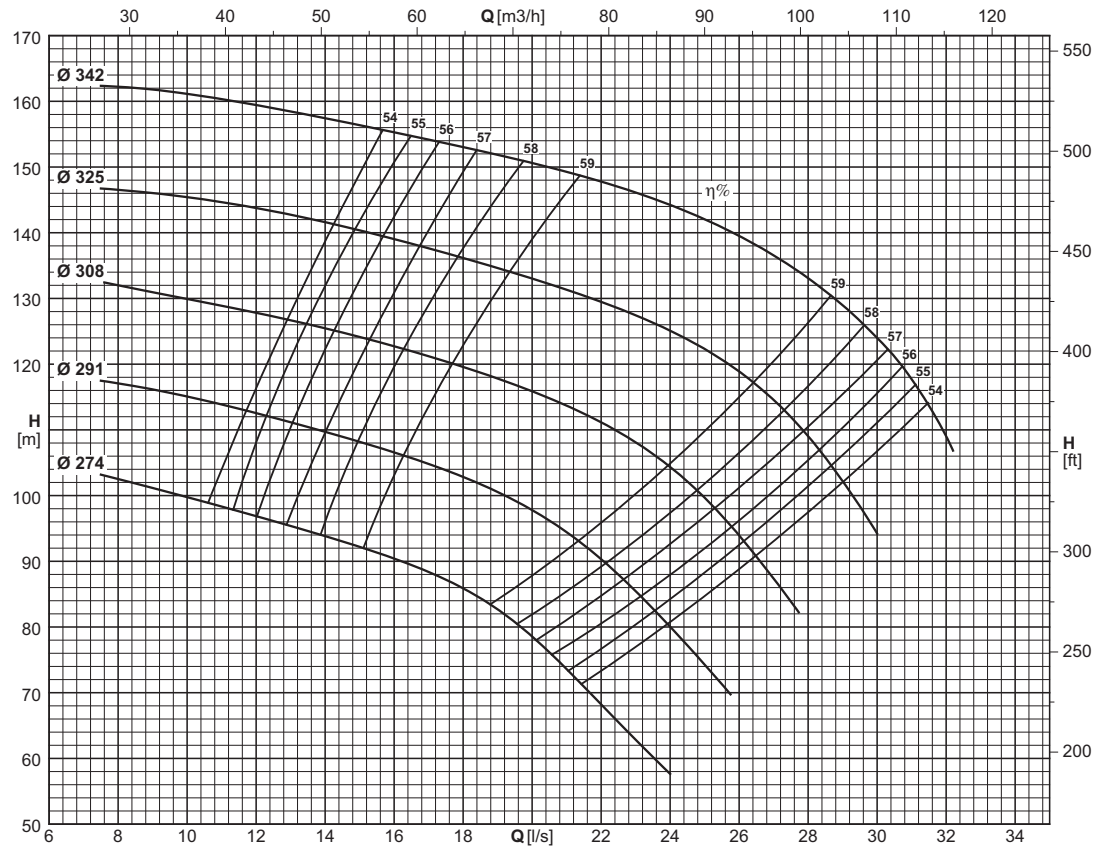


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinámico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC50-250 | 0 | 0,05553 | (F) 0,06081 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

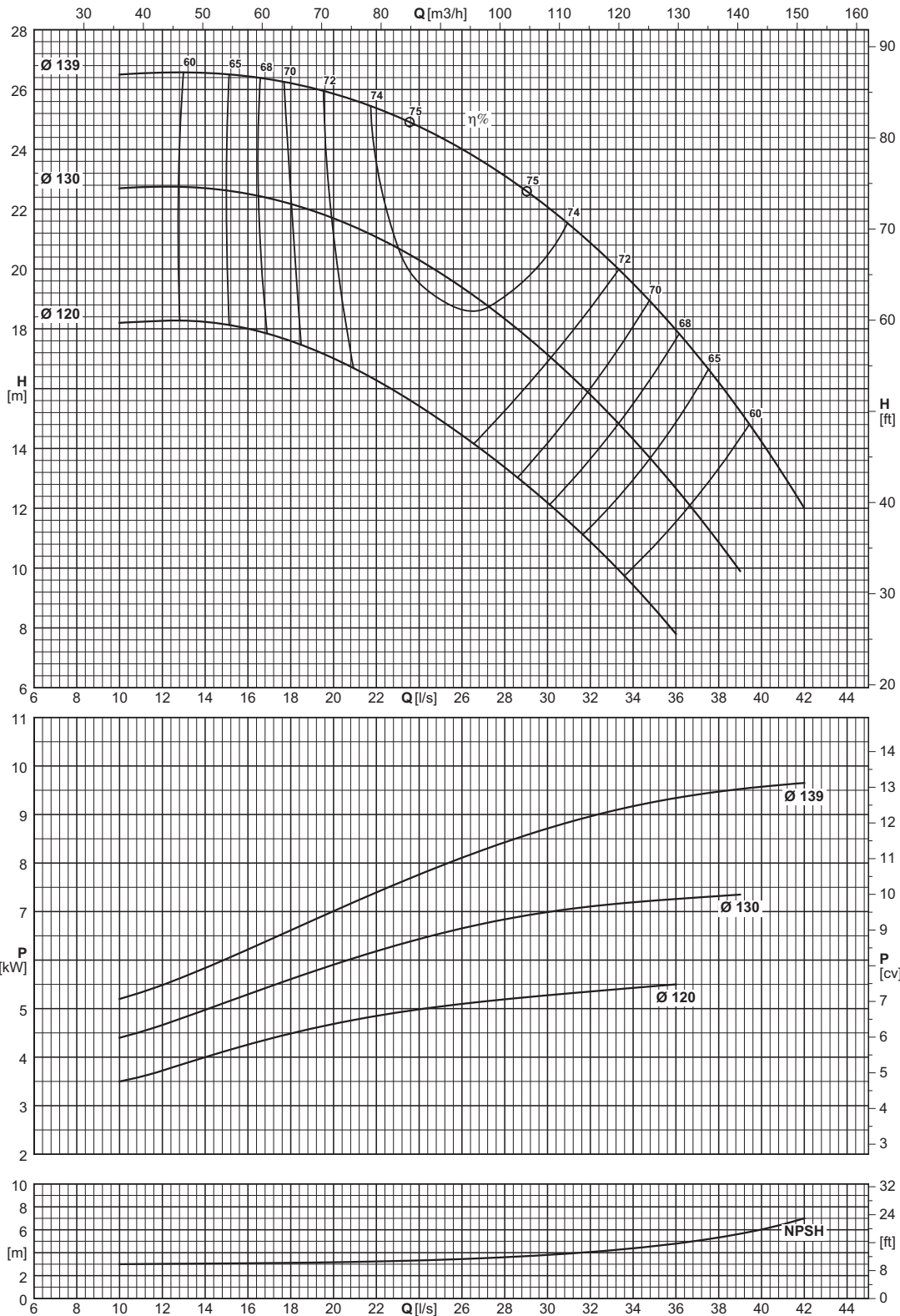


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NCH50-315 | 8 | 0,25640 | (F) 0,27779 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

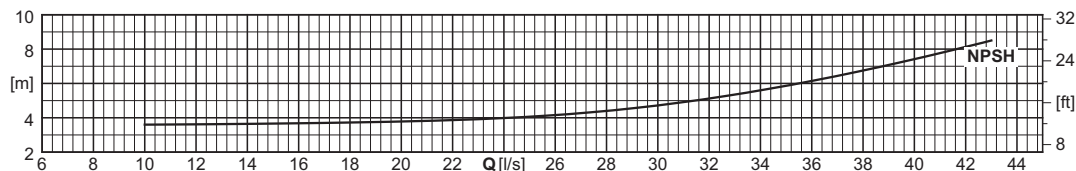
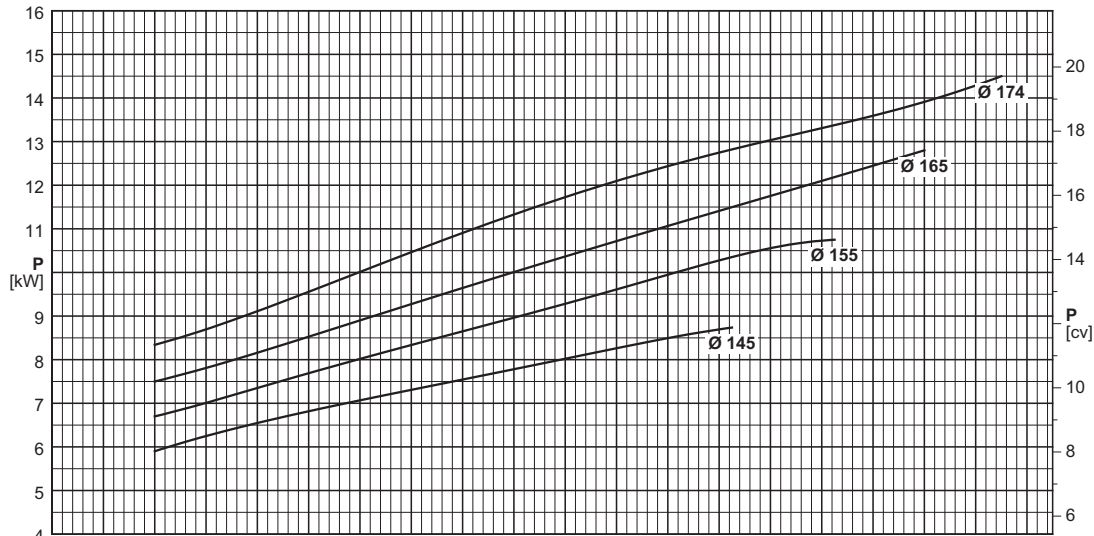
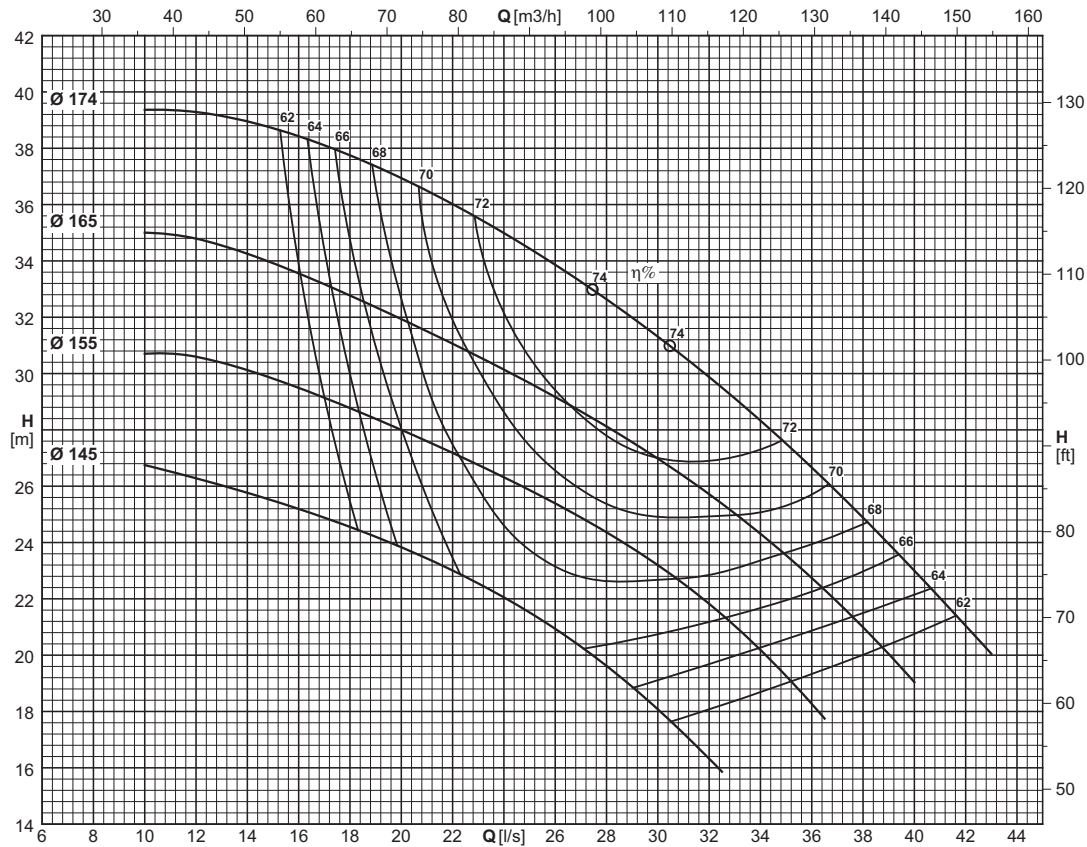


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC65-125 | 6 | 0,00817 | (F) 0,00895 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

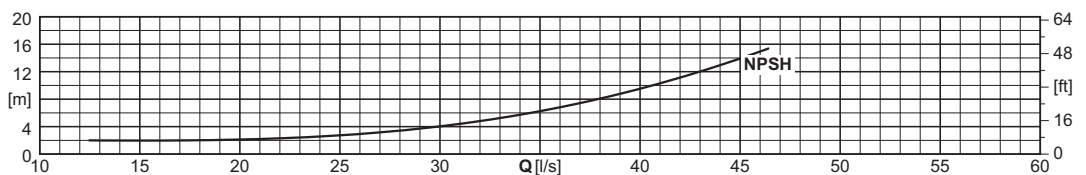
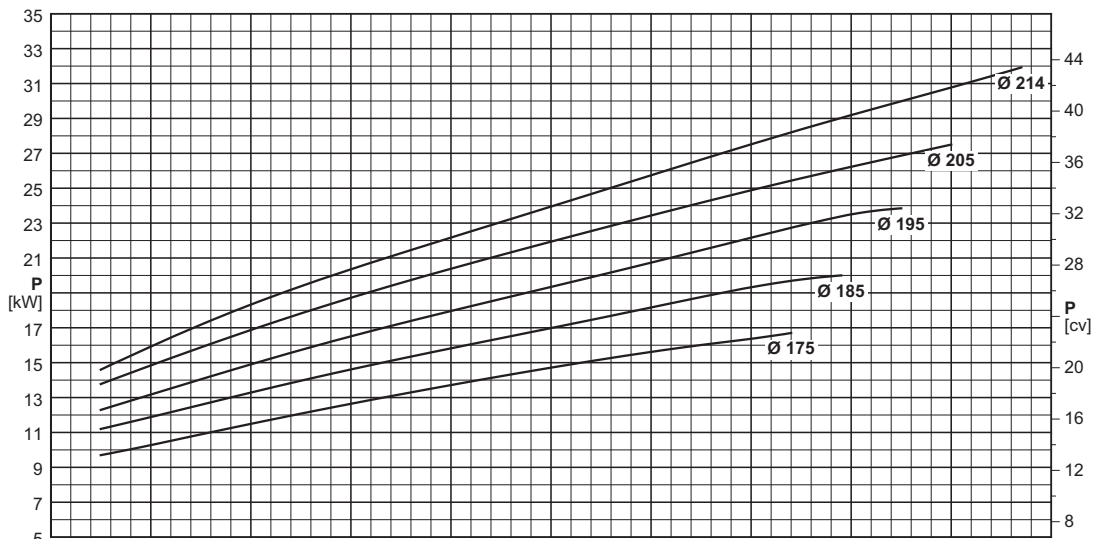
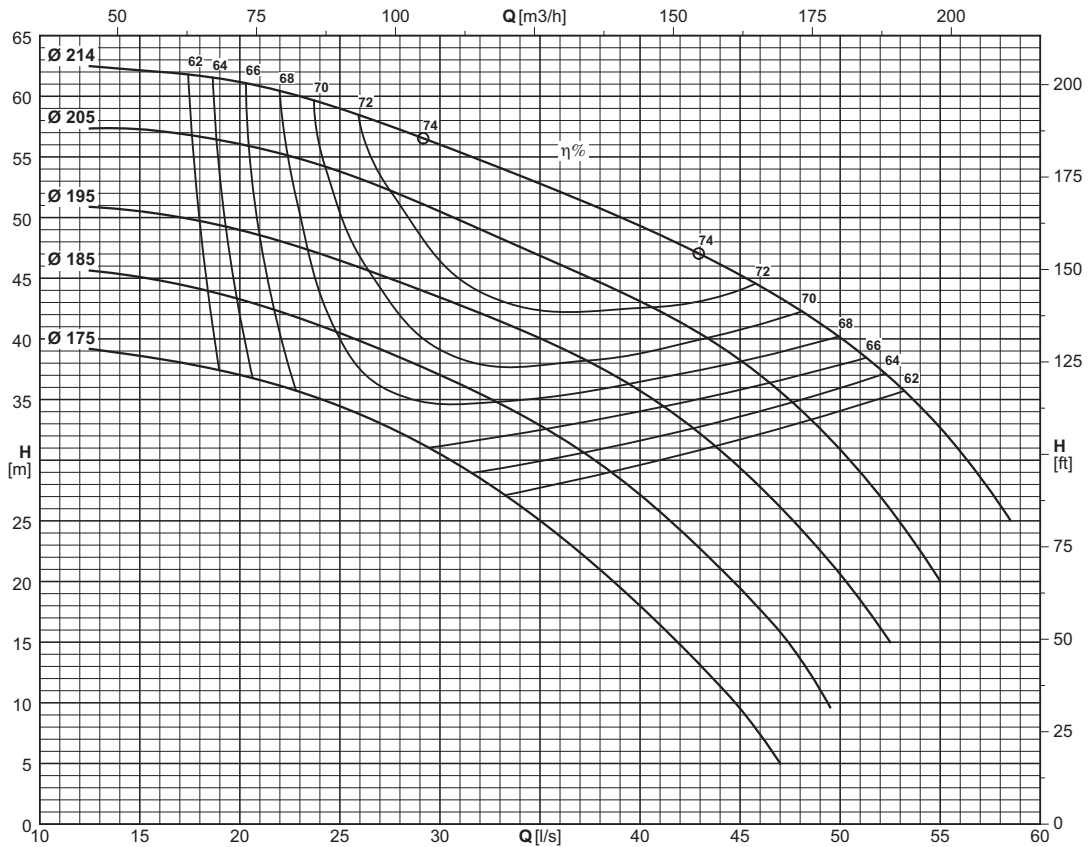


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC65-160 | 5 | 0,01747 | (F) 0,01913 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

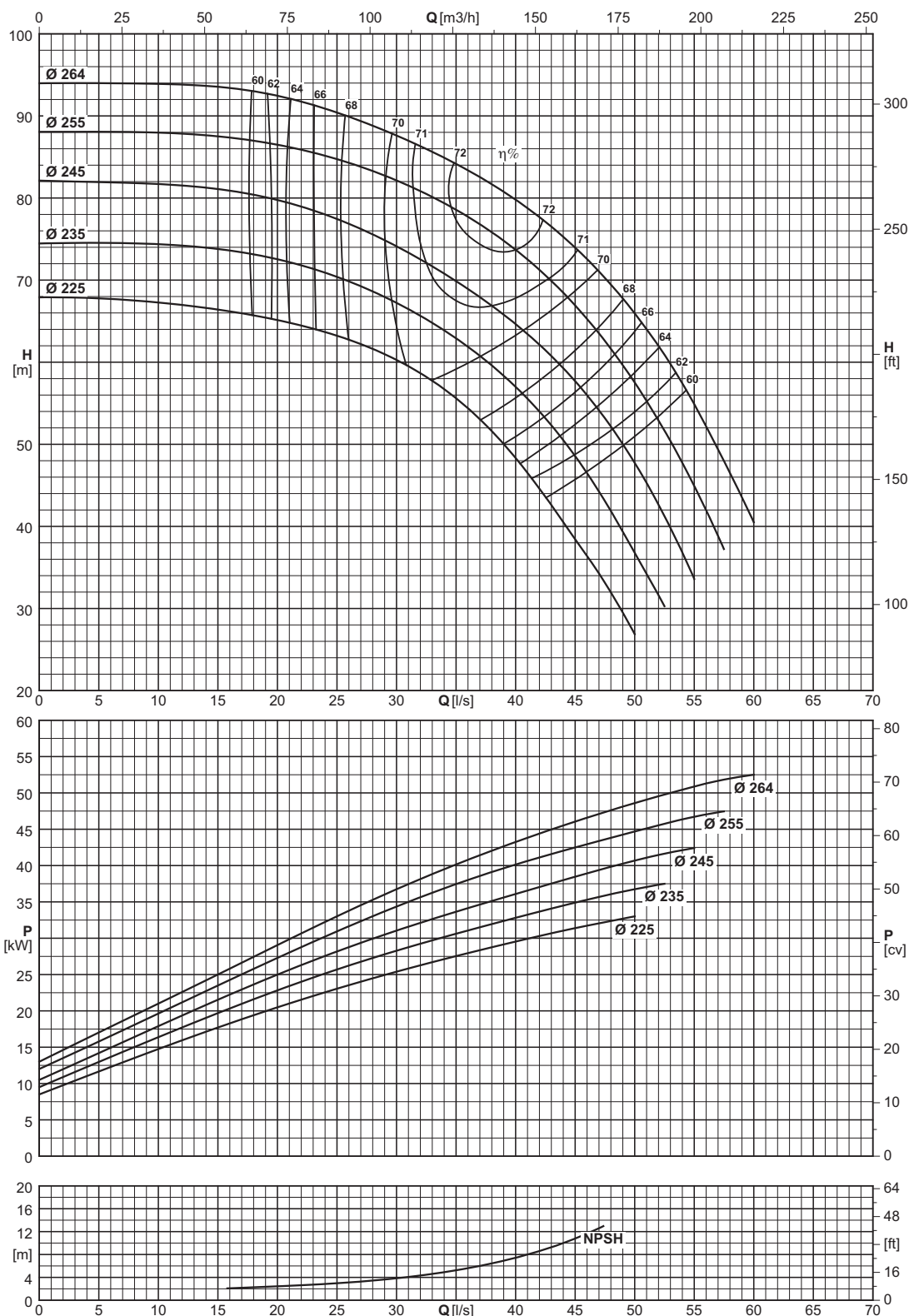


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC65-200 | 2 | 0,02938 | (F) 0,03217 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

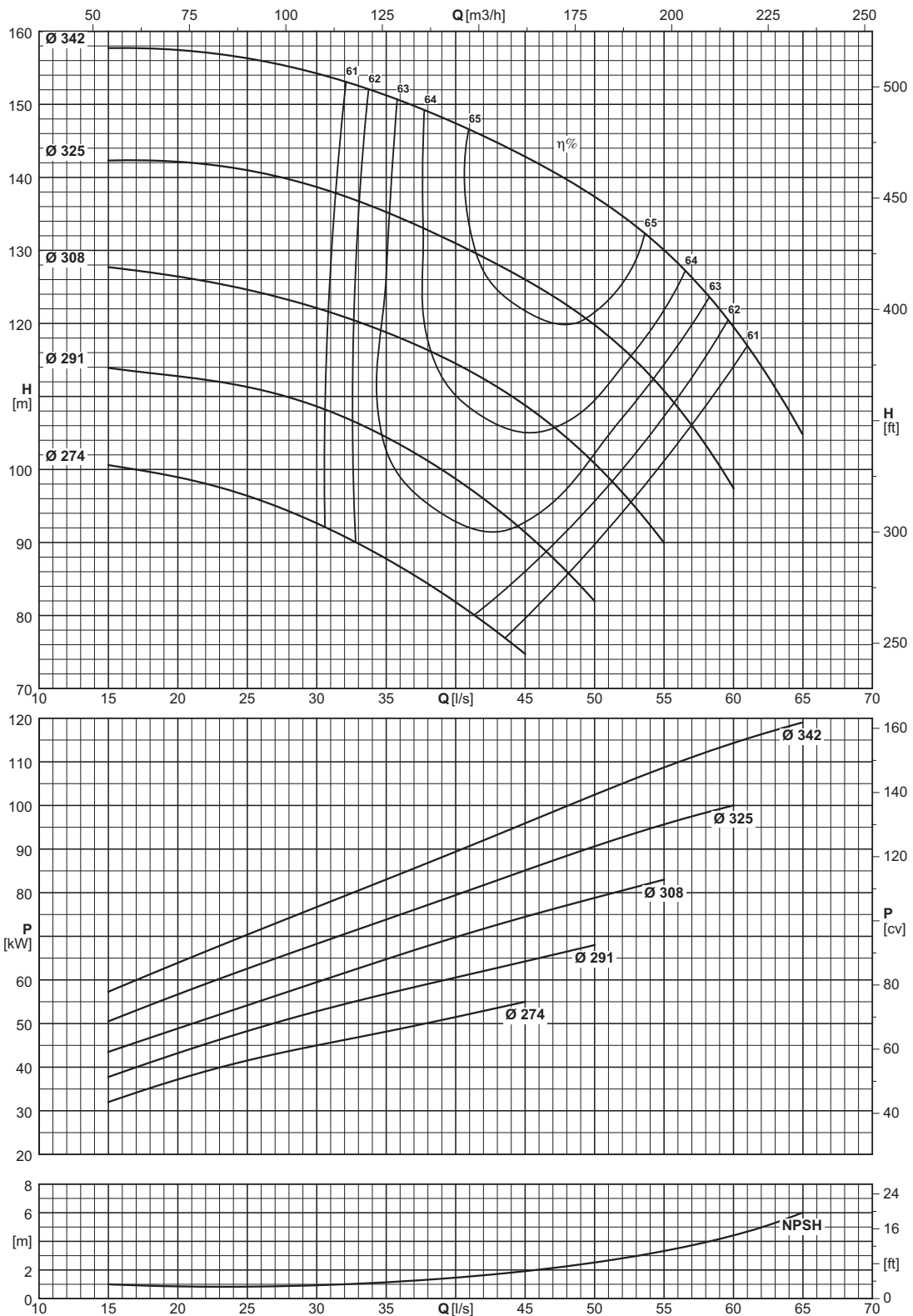


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC65-250 | 0 | 0,06090 | (F) 0,06668 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodetes con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

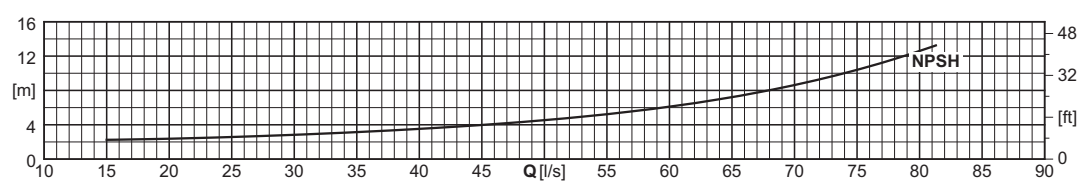
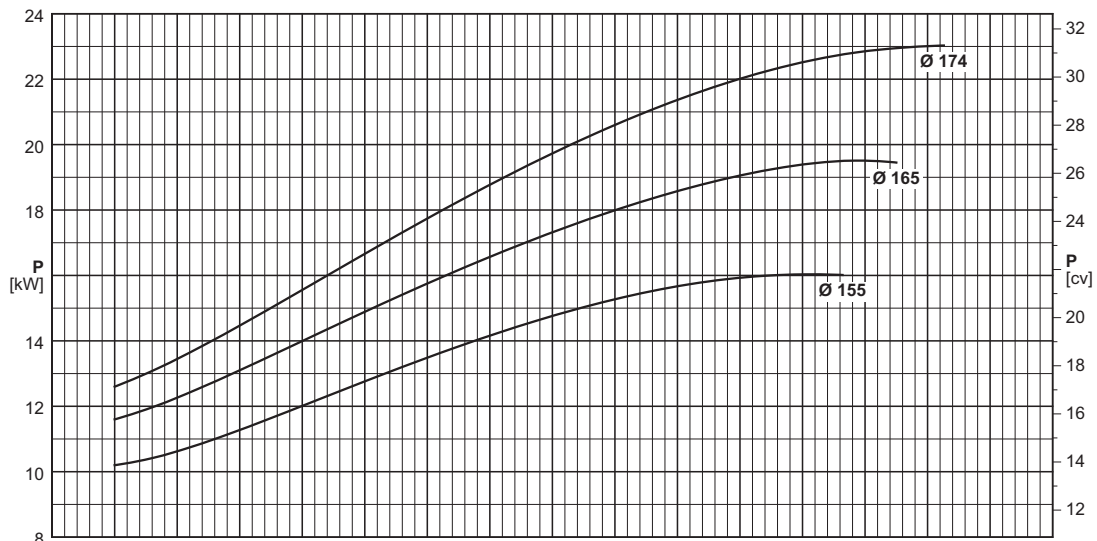
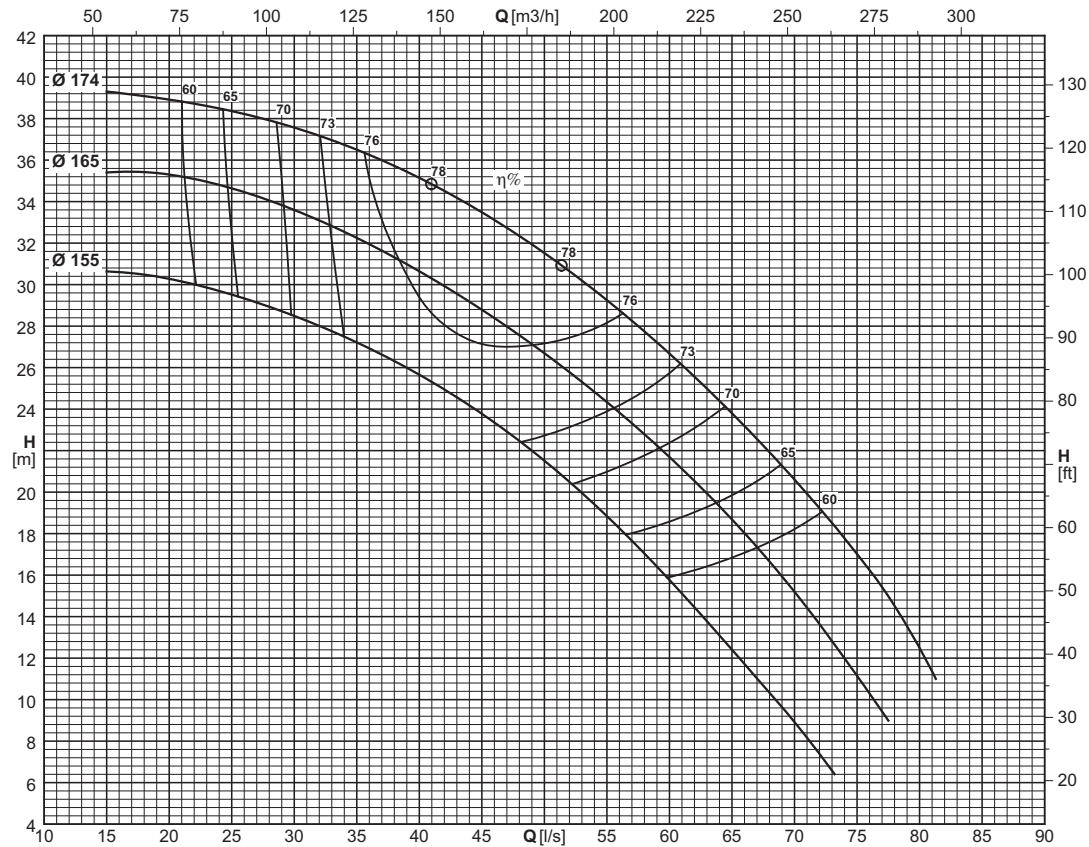


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NCH65-315 | 0 | 0,21925 | (F) 0,23752 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

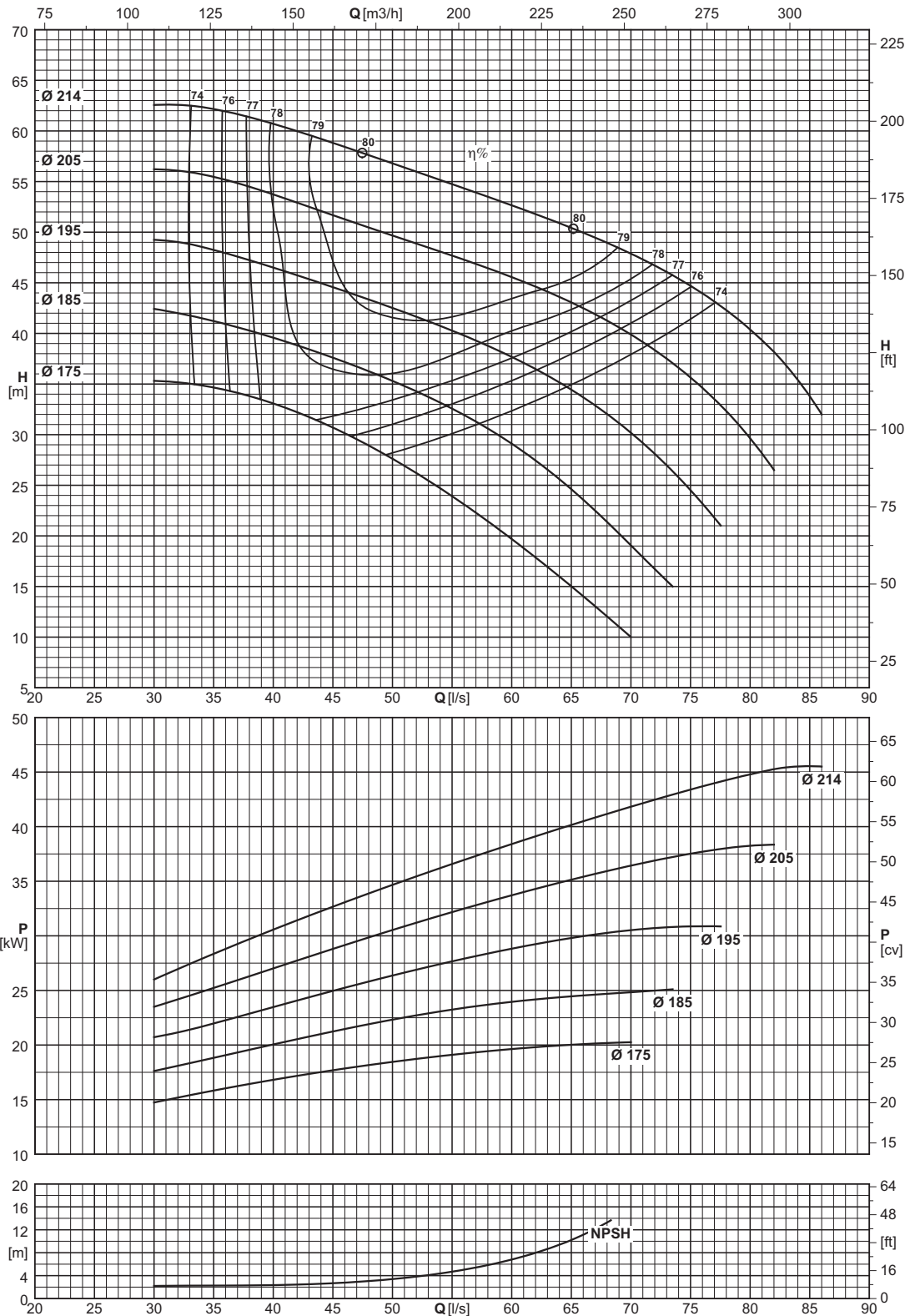


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC80-160 | 5 | 0,01982 | (F) 0,02170 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laurad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

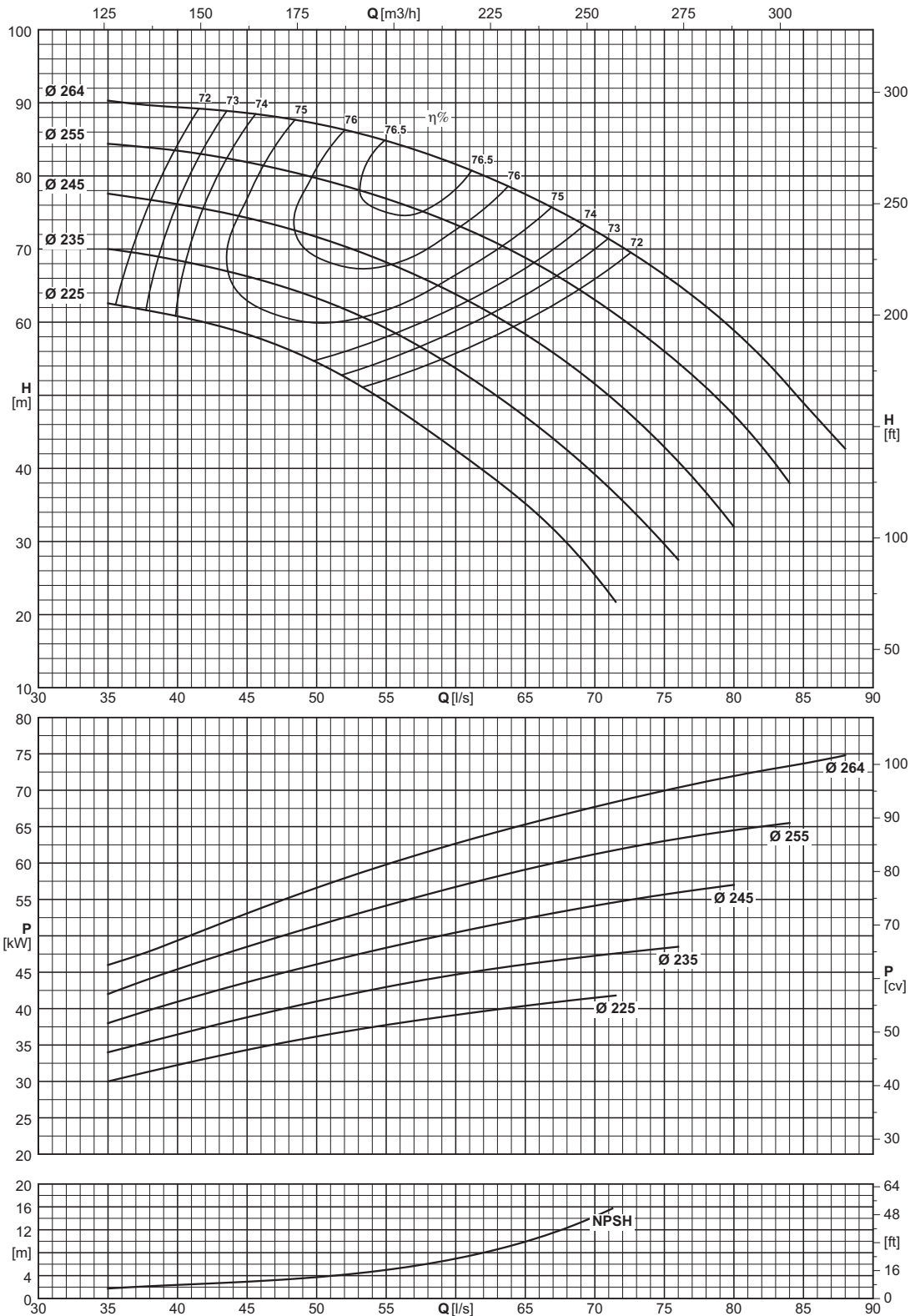


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=¼PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC80-200 | 2 | 0,04348 | (F) 0,04761 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

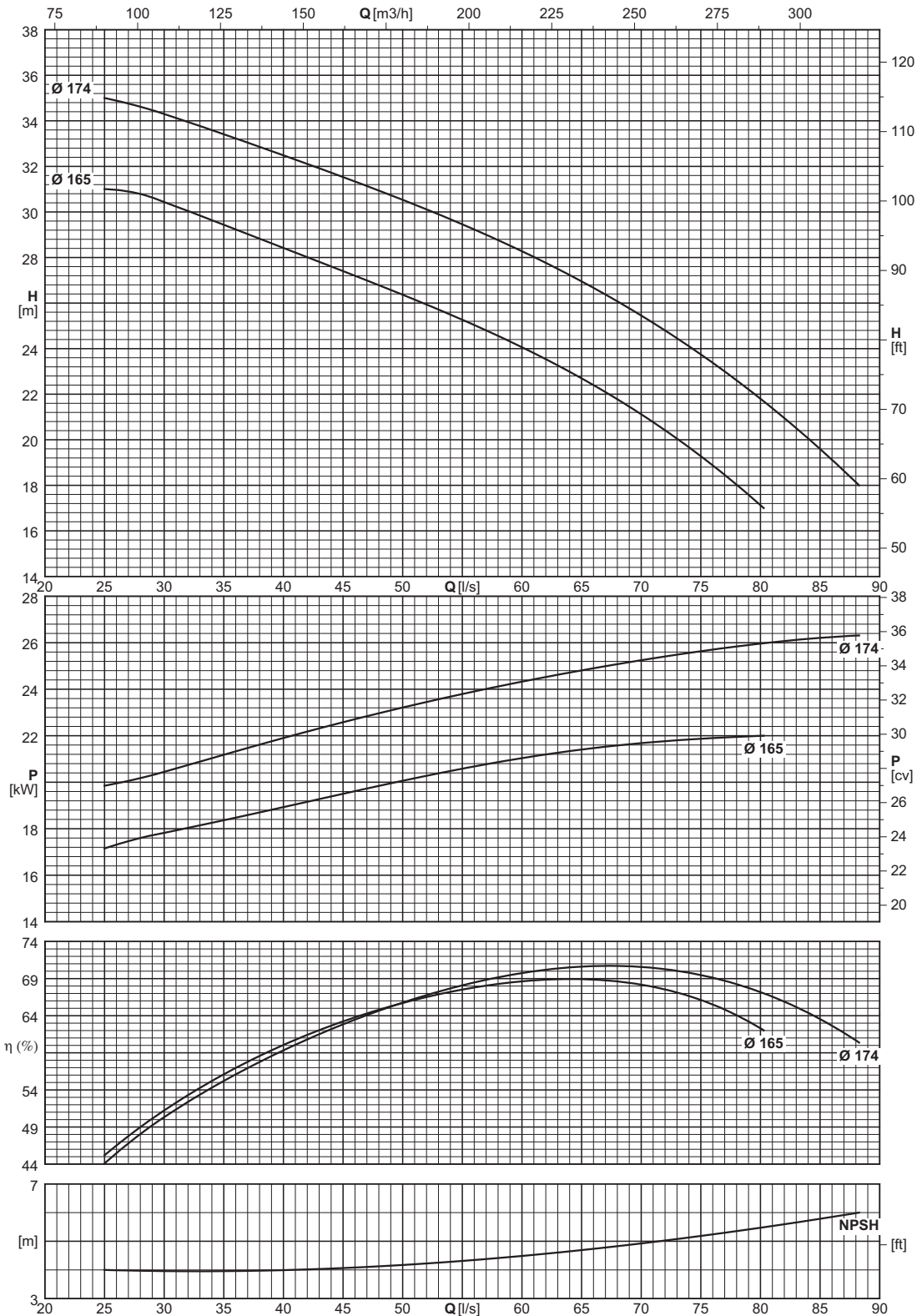


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NC80-250 | 0 | 0,07294 | (F) 0,07987 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

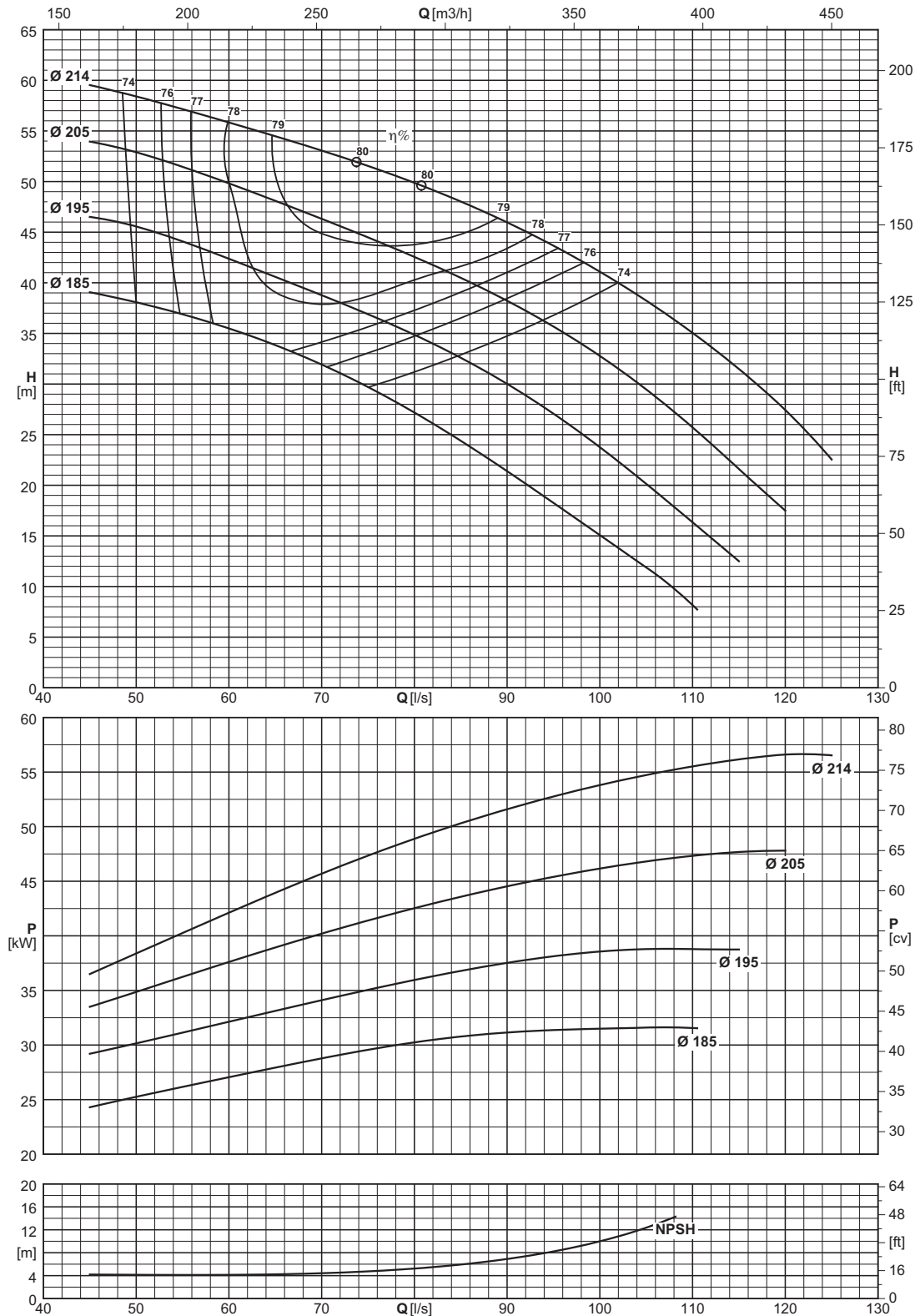


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | |
| NC100-160 | 5 | 0,03800 | (F) 0,04161 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

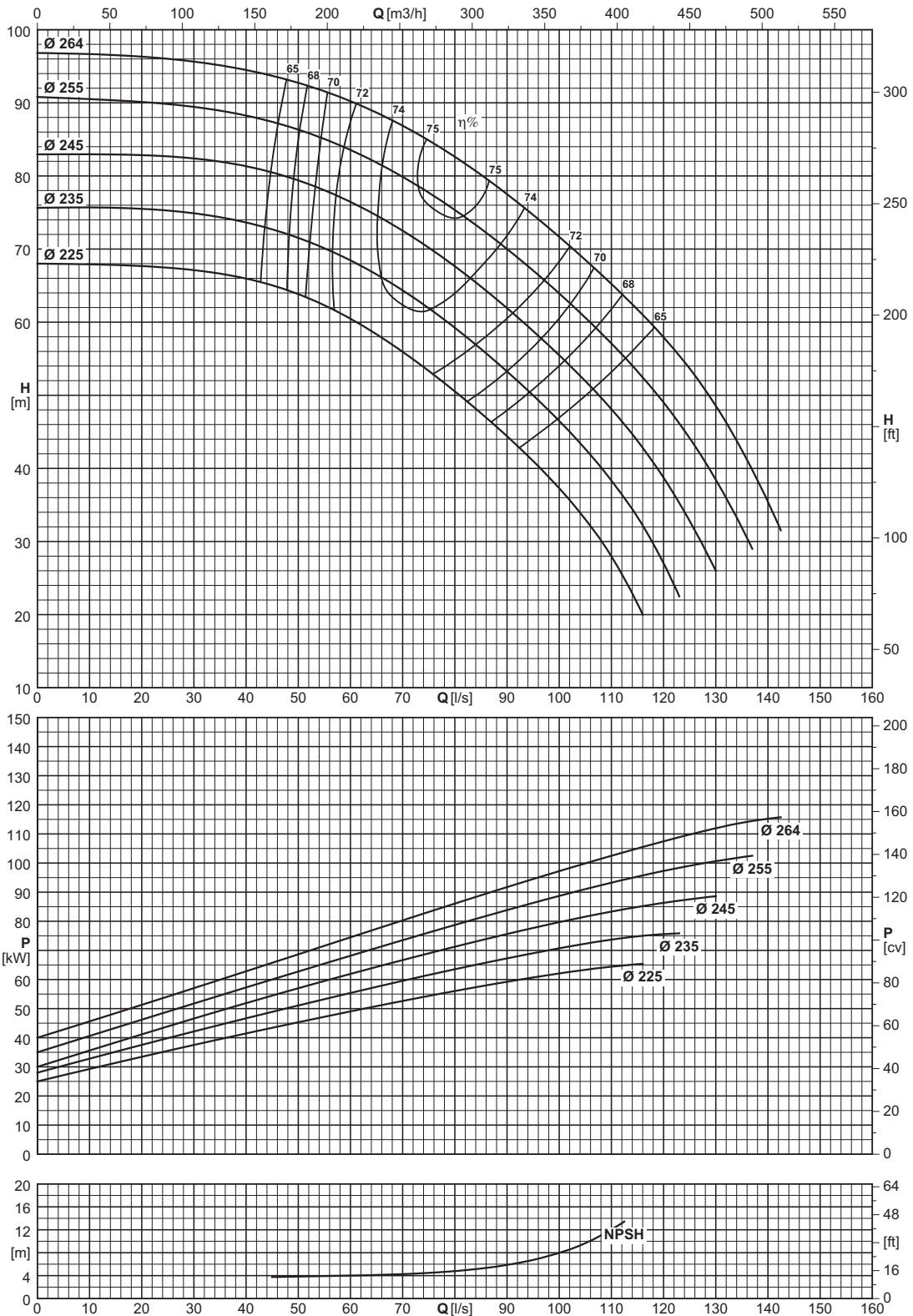


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| [bar] | | [kgm²] | |
| NC100-200 | 3 | 0,04830 | (F) 0,05289 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezugsnorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

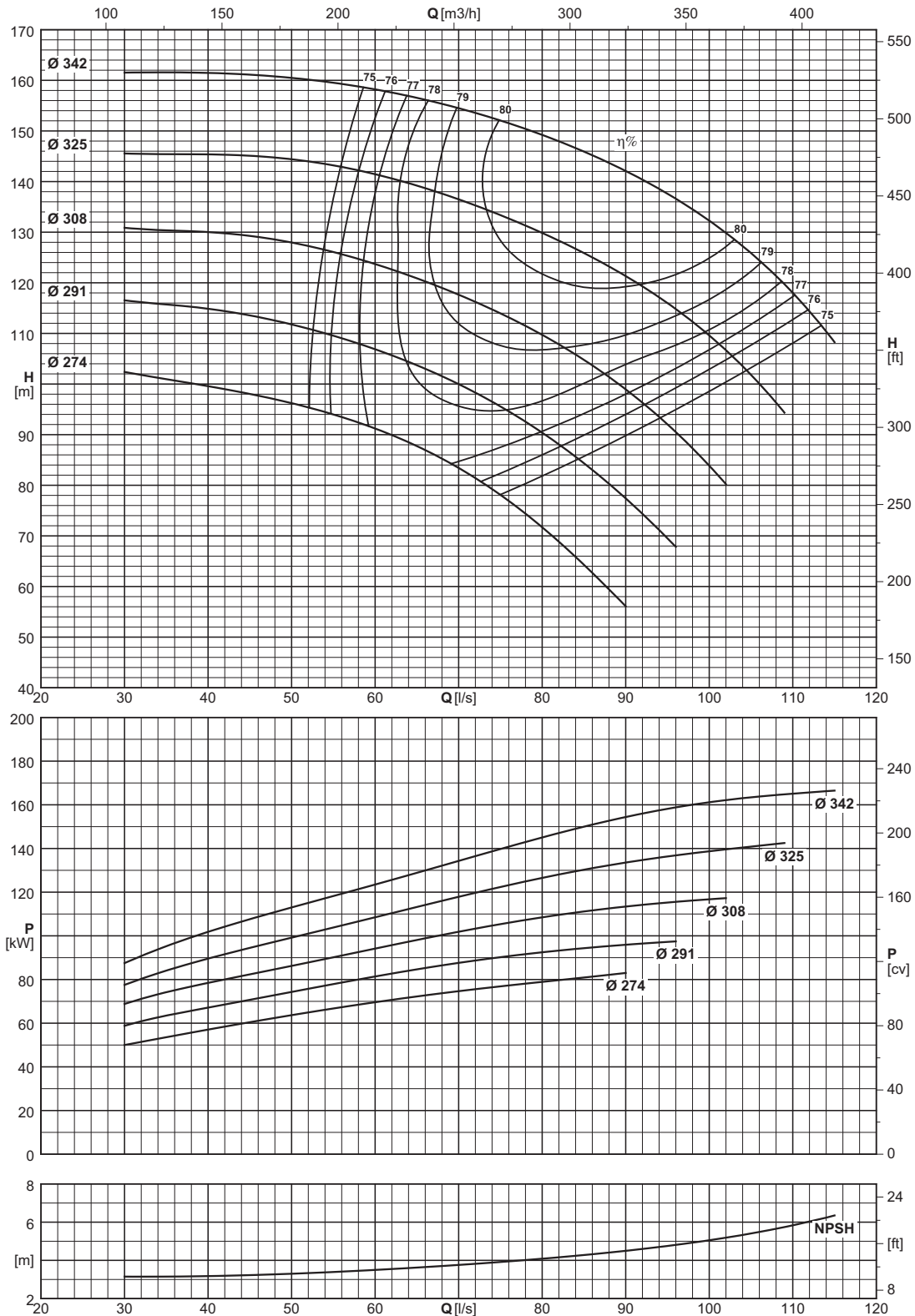


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit Laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit Laufrädern aus rAISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NC100-250 | 0 | 0,08165 | (F) 0,08941 |

Norma de referencia constructiva EN733 (DIN24255)
(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

Bezunorm konstruktiv EN733 (DIN24255)
(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

Norma di riferimento costruttivo EN733 (DIN24255)
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

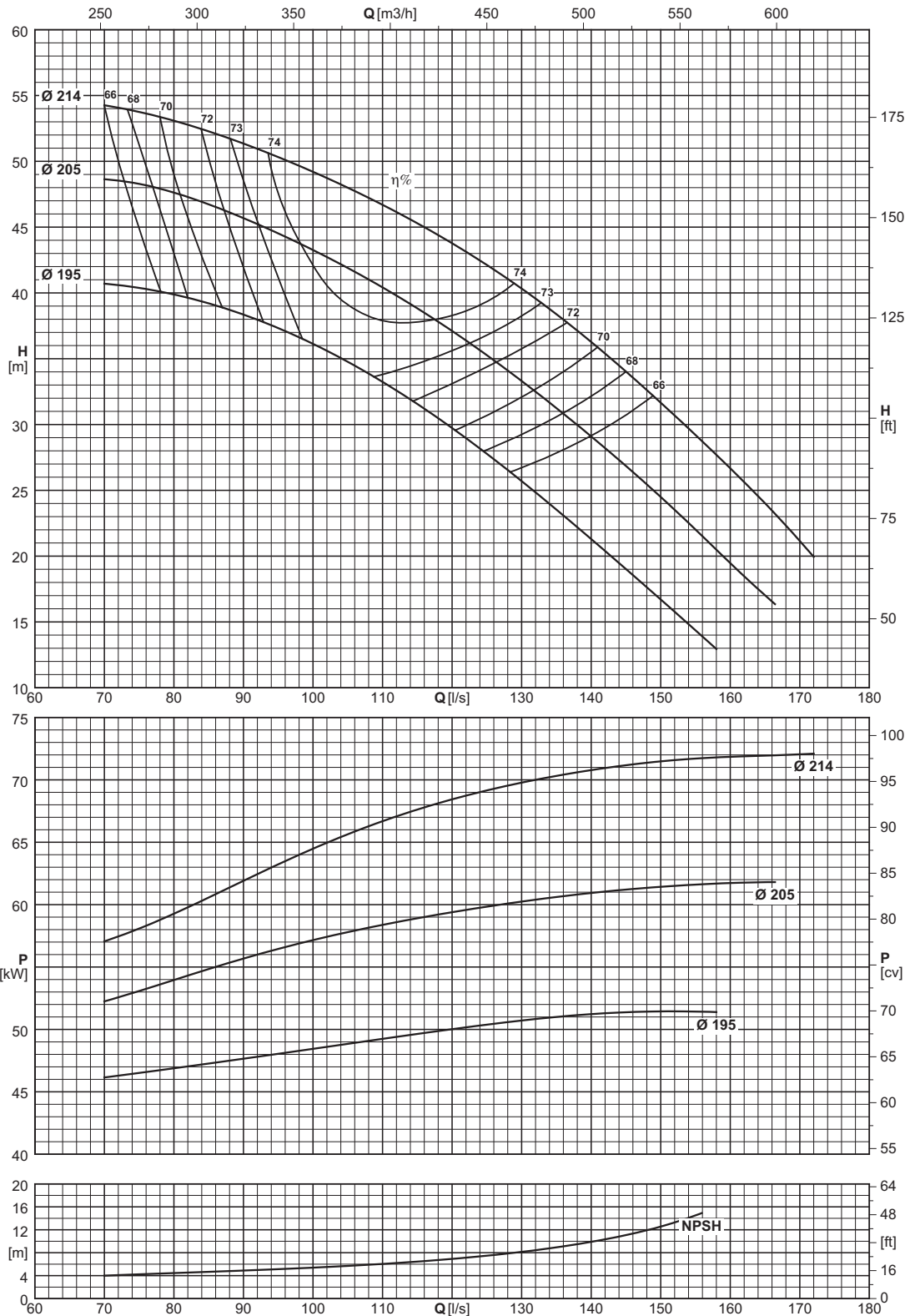


| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD ² | |
| [bar] | | [kgm ²] | |
| NCH100-315 | 0 | 0,25787 | (F) 0,27936 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo



| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|---|---|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laufrädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laufrädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | $J = \frac{1}{4}PD^2$ | |
| | [bar] | [kgm ²] | |
| NC125-200 | 3 | 0,06000 | (F) 0,06570 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

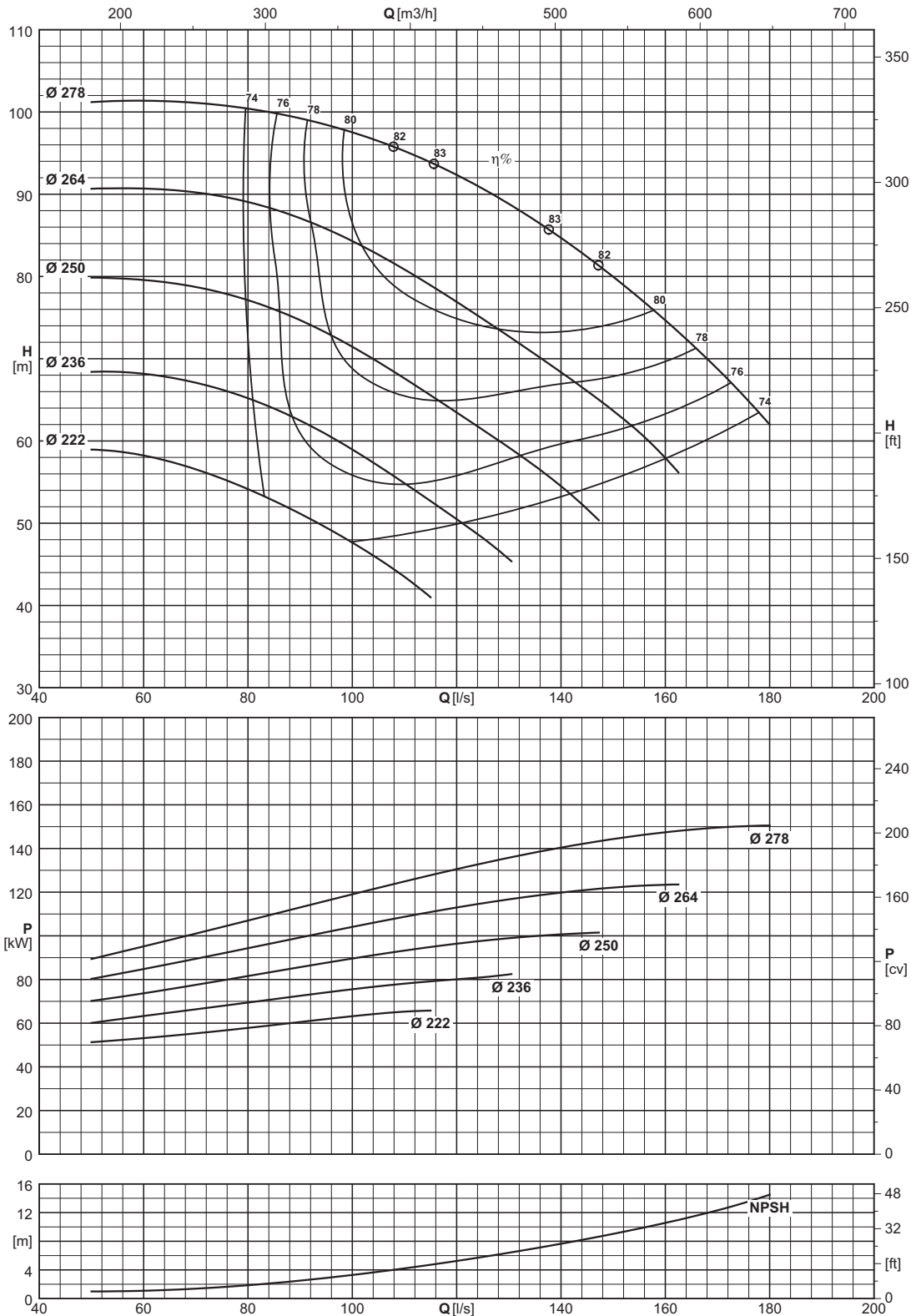
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

NCH 125-250

2900 n [min⁻¹]

caprari

Características de funcionamiento
Betriebsmerkmale
Caratteristiche di funzionamento



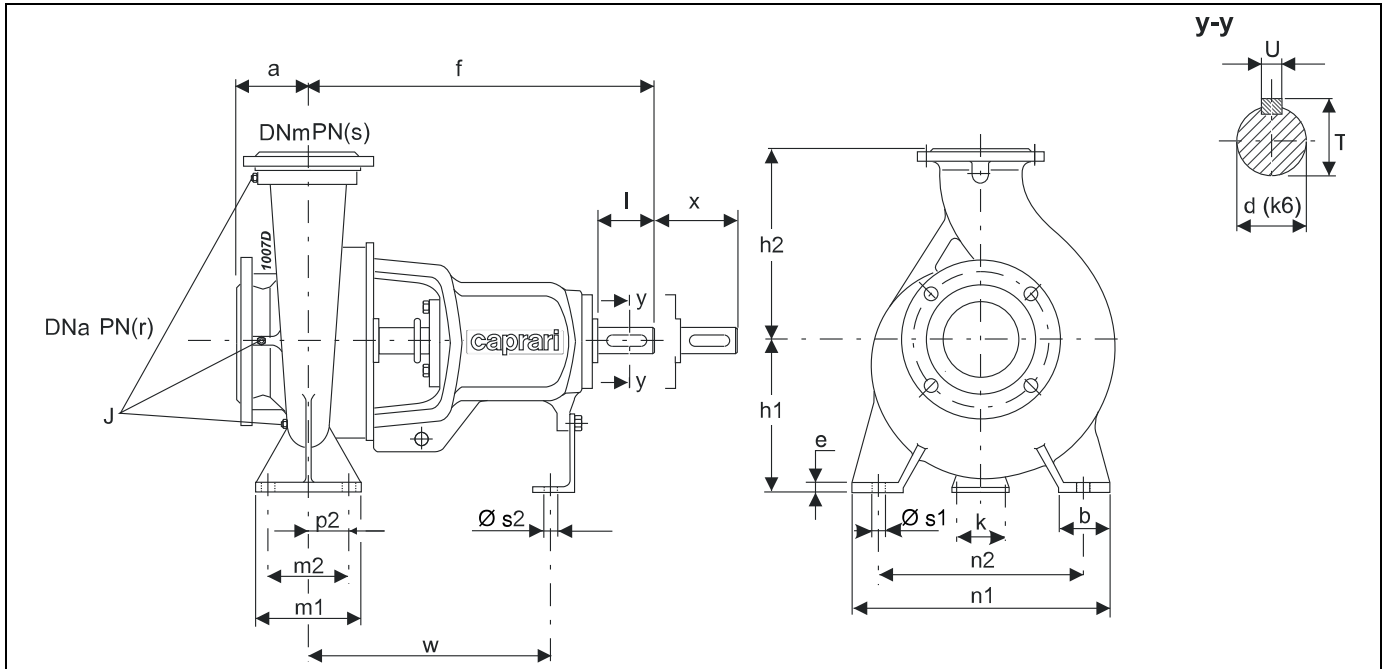
| Tipo Typ Tipo | Presión máxima de trabajo (*) Max. Betriebsdruck (*) Pressione massima in aspirazione (*) | Momento dinámico J Dynamisches moment J Momento dinamico J | |
|---------------------|---|--|--|
| | | Con rodetes de fundicion Mit laurädern aus gußeisen Con giranti in ghisa | Con rodetes de AISI 316 Mit laurädern aus r/AISI 316 Con giranti in AISI 316 |
| | | J=1/4PD² | |
| | [bar] | [kgm²] | [kgm²] |
| NCH125-250 | 5 | 0,09035 | (F) 0,09788 |

(*) Valor que se refiere al rodete con diámetro máximo.

(*) Wert bezogen auf Laufrad mit maximalem Durchmesser.

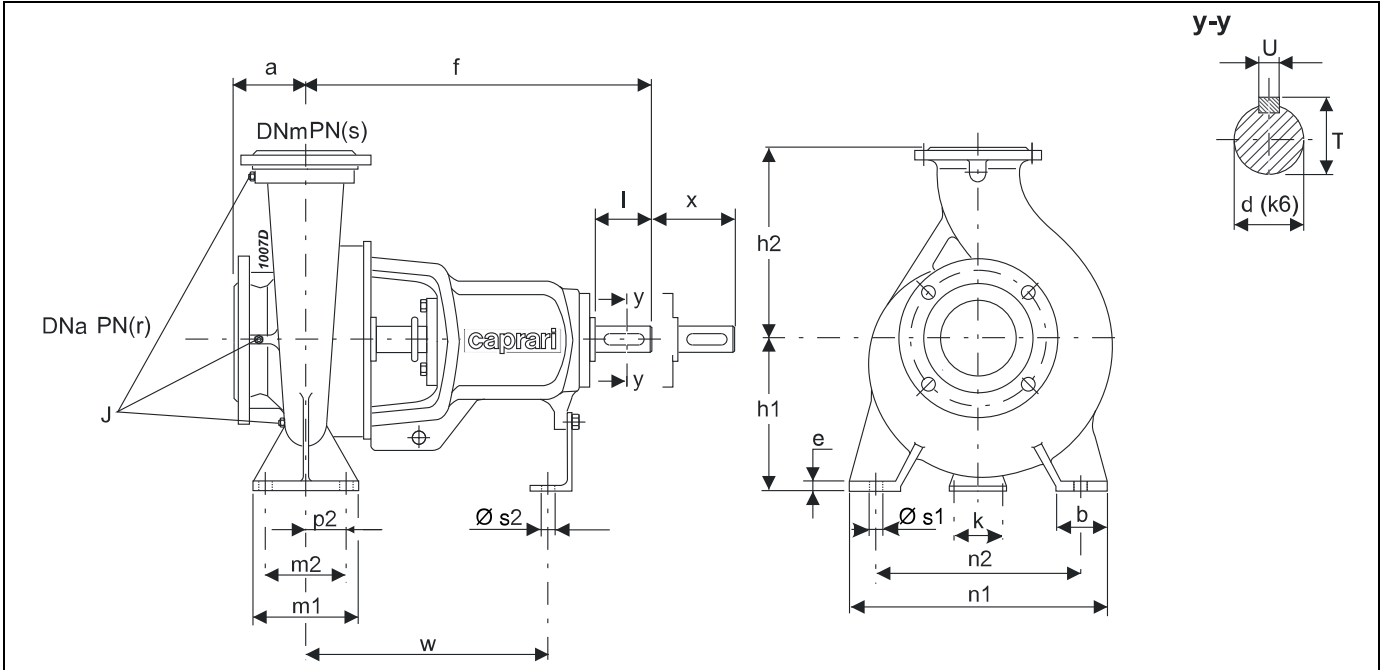
(*) Valore riferito alla girante con diametro massimo

Dimensiones máximas y pesos
 Abmessungen und gewichte
 Dimensioni di ingombro e pesi



| Tipo Typ Tipo | Dimensiones bomba Abmessungen der pumpe Dimensioni pompa | | | | | | Dimensiones Abmessungen der standfüsse Dimensioni piedi di appoggio | | | | | | | | | | Saliente eje Wellnüberland Sporgenza d'albero | | | | | Tapones Stopfen Tappi | Peso Gewicht Peso | | | |
|---------------------|--|-----|----|----|-----|-----|---|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|------|------|----|-----|-----------------------------|-------------------------|-----|------------------|------|
| | DNa | DNm | r | s | a | f | h1 | h2 | b | e | m1 | m2 | p2 | n1 | n2 | k | w | s1 | s2 | d | l | T | U | X | J | [kg] |
| NC32-125 | 50 | 32 | 16 | 16 | 80 | 360 | 112 | 140 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 190 | 140 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 28 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 16 | 16 | 80 | 360 | 132 | 160 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 240 | 190 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 35 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 16 | 16 | 80 | 360 | 160 | 180 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 240 | 190 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 41 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 16 | 16 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 320 | 250 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 59 |
| NC40-125 | 65 | 40 | 16 | 16 | 80 | 360 | 112 | 140 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 210 | 160 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 30 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 16 | 16 | 80 | 360 | 132 | 160 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 240 | 190 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 36 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 16 | 16 | 100 | 360 | 160 | 180 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 265 | 212 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 44 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 16 | 16 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 320 | 250 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 61 |
| NC40-315 | 65 | 40 | 16 | 16 | 125 | 470 | 200 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 345 | 280 | 110 | 340 | Ø 14 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 96 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 16 | 16 | 100 | 360 | 132 | 160 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 240 | 190 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 34 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 16 | 16 | 100 | 360 | 160 | 180 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 265 | 212 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 38 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 16 | 16 | 100 | 360 | 160 | 200 | 50 | 14 | 100 | 70 | - | 265 | 212 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 46 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 16 | 16 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 320 | 250 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 71 |
| NC50-315 | 65 | 50 | 16 | 16 | 125 | 470 | 225 | 280 | 65 | 16 | 125 | 95 | - | 345 | 280 | 110 | 340 | Ø 14 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 101 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 16 | 25 | 125 | 500 | 225 | 280 | 65 | 18 | 125 | 95 | - | 345 | 280 | 110 | 370 | Ø 14 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4×3 | 87 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 16 | 16 | 100 | 360 | 160 | 180 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 280 | 212 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4×2.G3/8.G1/4 | 39 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 16 | 16 | 100 | 360 | 160 | 200 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 280 | 212 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 43 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 16 | 16 | 100 | 360 | 180 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 320 | 250 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 52 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 16 | 16 | 100 | 470 | 200 | 250 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 360 | 280 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 81 |
| NC65-315 | 80 | 65 | 16 | 16 | 125 | 470 | 225 | 280 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 110 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 16 | 16 | 125 | 530 | 225 | 280 | 80 | 18 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 370 | Ø 18 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4×3 | 118 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 16 | 16 | 125 | 360 | 180 | 225 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 320 | 250 | 110 | 260 | Ø 14 | Ø 14 | 24 | 50 | 27 | 8 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 54 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 16 | 16 | 125 | 470 | 180 | 250 | 65 | 14 | 125 | 95 | - | 345 | 280 | 110 | 340 | Ø 14 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 75 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 16 | 16 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G1/4.G3/8×2.G1/4 | 91 |
| NC80-315 | 100 | 80 | 16 | 16 | 125 | 470 | 250 | 315 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 100 | G3/8×3.G3/8 | 120 |
| NC80-400 | 100 | 80 | 16 | 16 | 125 | 532 | 280 | 355 | 85 | 16 | 160 | 120 | - | 440 | 340 | 110 | 370 | Ø 18 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G3/8×2.G1/2.G1/4 | 161 |

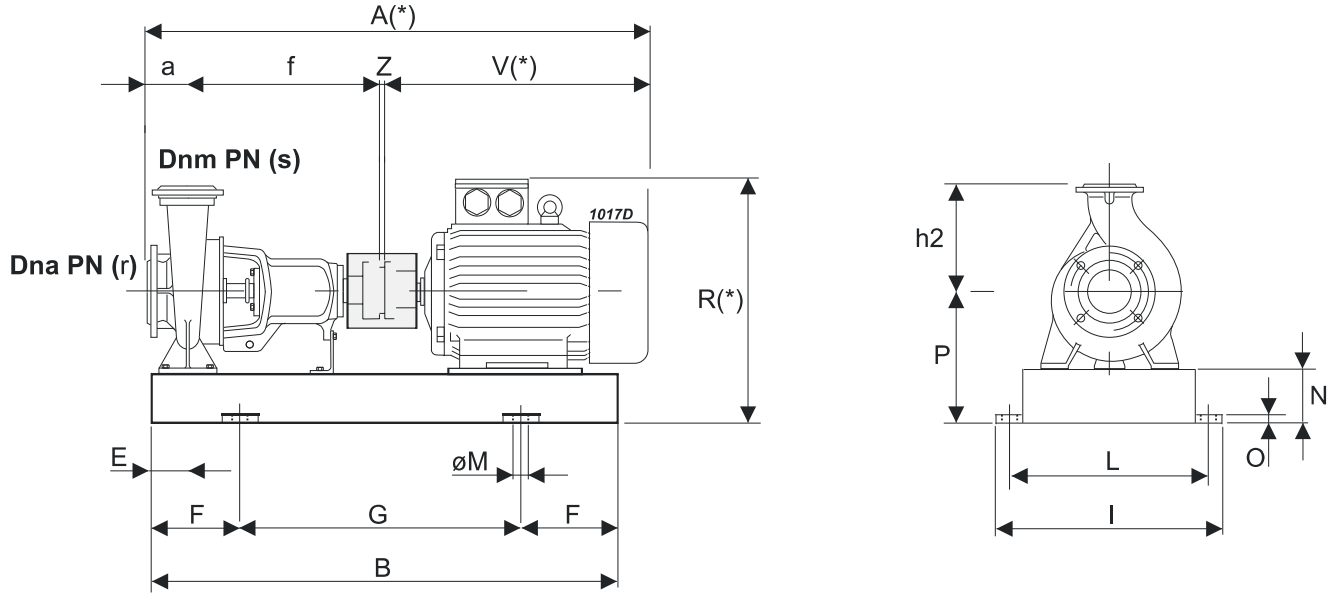
Dimensiones máximas y pesos
 Abmessungen und gewichte
 Dimensioni di ingombro e pesi



| Tipo Typ Tipo | Dimensiones bomba Abmessungen der pumpe Dimensioni pompa | | | | | | | Dimensiones Abmessungen der standfüsse Dimensioni piedi di appoggio | | | | | | | Saliente eje Wellnüberland Sporgenza d'albero | | | | | | Tapones Stopfen Tappi | Peso Gewicht Peso | | | | |
|---------------------|--|-----|----|----|-----|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|----|-----|---|-----|-----|-------|-------|----|-----------------------------|-------------------------|----|-----|-------------------------|------|
| | DNa | DNm | r | s | a | f | h1 | h2 | b | e | m1 | m2 | p2 | n1 | n2 | k | w | s1 | s2 | d | l | T | U | X | J | [kg] |
| NC100-160 | 125 | 100 | 16 | 16 | 125 | 470 | 200 | 250 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 360 | 280 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G1/4 | 71 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 16 | 16 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 360 | 280 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G1/4 | 85 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 16 | 16 | 140 | 470 | 225 | 280 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G3/8 | 106 |
| NC100-315 | 125 | 100 | 16 | 16 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G3/8 | 134 |
| NC100-400 | 125 | 100 | 16 | 16 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 500 | 400 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G3/8x2 G1/2. G1/4 | 174 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 16 | 16 | 140 | 530 | 250 | 315 | 80 | 19 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 370 | Ø 18 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4x3 | 135 |
| NC125-200 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G3/8 | 106 |
| NC125-250 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 470 | 250 | 355 | 80 | 16 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 340 | Ø 18 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 140 | G3/8x3. G3/8 | 125 |
| NC125-315 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 500 | 400 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G3/8x2 G1/2. G1/4 | 163 |
| NC125-400 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 530 | 315 | 400 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 500 | 400 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G3/8x2 G1/2. G1/4 | 191 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 530 | 250 | 355 | 80 | 19 | 160 | 120 | - | 400 | 315 | 110 | 370 | Ø 18 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4x3 | 140 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 16 | 16 | 140 | 530 | 315 | 400 | 100 | 21 | 200 | 150 | - | 500 | 400 | 110 | 370 | Ø M20 | Ø M12 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4x3 | 186 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 16 | 16 | 160 | 670 | 355 | 450 | 100 | 25 | 200 | 150 | - | 550 | 450 | 140 | 500 | Ø M20 | Ø M16 | 48 | 110 | 51,5 | 14 | 180 | G1/4x3 | 359 |
| NC150-200 | 200 | 150 | 16 | 16 | 160 | 495 | 280 | 400 | 100 | 20 | 200 | 150 | - | 550 | 450 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 32 | 80 | 35 | 10 | 180 | G3/8x3. G1/4 | 181 |
| NC150-250 | 200 | 150 | 16 | 16 | 160 | 530 | 250 | 355 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 450 | 350 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4. G3/8x2 G1/2. G3/8 | 148 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 16 | 16 | 160 | 530 | 280 | 400 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 550 | 450 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G1/4x3 | 170 |
| NC150-400 | 200 | 150 | 16 | 16 | 160 | 530 | 315 | 450 | 100 | 18 | 200 | 150 | - | 550 | 450 | 110 | 370 | Ø 23 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 140 | G3/8x2 G1/2. G1/4 | 209 |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 16 | 16 | 160 | 670 | 400 | 500 | 100 | 25 | 200 | 150 | 60 | 550 | 450 | 140 | 480 | Ø 23 | Ø 18 | 60 | 140 | 64 | 18 | 180 | G3/8x3 | 410 |
| NC200-250 | 250 | 200 | 16 | 16 | 180 | 553 | 315 | 450 | 100 | 20 | 200 | 150 | - | 550 | 450 | 110 | 393 | Ø 28 | Ø 14 | 42 | 110 | 45 | 12 | 180 | G3/8x2 G1/2. G3/8 | 220 |
| NC200-315 | 250 | 200 | 16 | 16 | 180 | 670 | 315 | 480 | 120 | 20 | 220 | 170 | - | 600 | 480 | 110 | 504 | Ø 28 | Ø 14 | 48 | 110 | 51 | 14 | 180 | G3/8x3. G3/8 | 251 |
| NC200-400 | 250 | 200 | 16 | 16 | 180 | 670 | 335 | 480 | 120 | 20 | 220 | 170 | - | 600 | 480 | 110 | 504 | Ø 28 | Ø 14 | 48 | 110 | 51 | 14 | 180 | G3/8x3. G3/8 | 295 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 16 | 16 | 225 | 885 | 400 | 580 | 150 | 28 | 315 | 250 | - | 760 | 630 | 180 | 670 | Ø M24 | Ø M16 | 65 | 140 | 69 | 18 | 250 | G3/8x3 | 577 |
| NC250-315 | 300 | 250 | 16 | 16 | 220 | 691 | 355 | 520 | 150 | 22 | 250 | 200 | - | 660 | 510 | 110 | 525 | Ø 28 | Ø 14 | 48 | 110 | 51 | 14 | 180 | G3/8x3. G3/8 | 311 |
| NC250-400 | 300 | 250 | 16 | 16 | 220 | 682 | 400 | 560 | 150 | 22 | 250 | 200 | - | 660 | 510 | 110 | 516 | Ø 28 | Ø 14 | 48 | 110 | 51 | 14 | 180 | G3/8x3. G3/8 | 390 |
| NCH250-250 | 300 | 250 | 16 | 16 | 225 | 885 | 355 | 560 | 125 | 24 | 250 | 190 | - | 630 | 500 | 180 | 670 | Ø M20 | Ø M16 | 65 | 140 | 69 | 18 | 250 | G3/8x3 | 434 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 16 | 16 | 225 | 885 | 450 | 630 | 150 | 28 | 315 | 250 | - | 760 | 630 | 180 | 670 | Ø M24 | Ø M16 | 65 | 140 | 69 | 18 | 250 | G3/8x3 | 460 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
 Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
 Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
 KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
 ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI

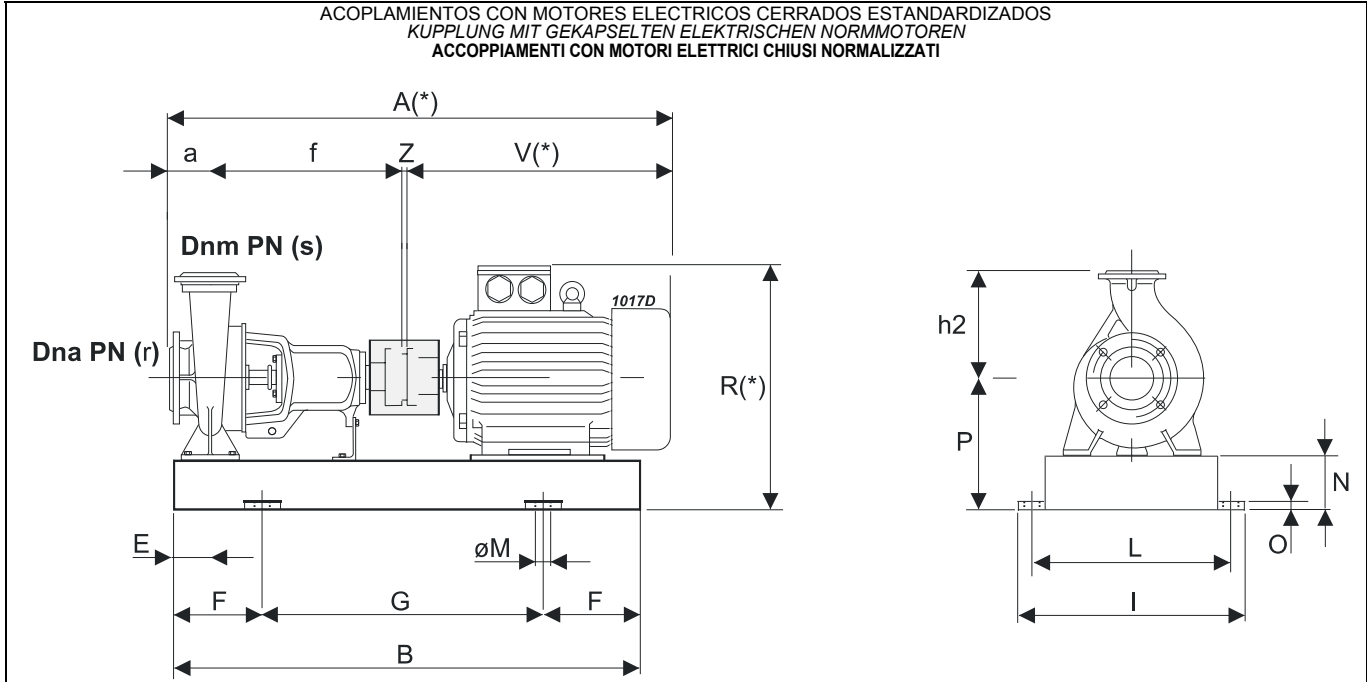


(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
 Indicative values according to the type of motor installed

1017D

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|-----|
| Typo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Typo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC32-125 | 50 | 32 | 1,1 | 80M | 1001/CA | 739 | 689 | 70 | 100 | 489 | 340 | 290 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 302 | 295 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 51 |
| NC32-125 | 50 | 32 | 1,5 | 90S | 1002/CA | 799 | 710 | 70 | 100 | 510 | 340 | 290 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 355 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 64 |
| NC32-125 | 50 | 32 | 2,2 | 90L | 1003/CA | 829 | 735 | 70 | 100 | 535 | 340 | 290 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 385 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 64 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 2,2 | 90L | 1004/CA | 829 | 735 | 70 | 100 | 535 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 335 | 385 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 67 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 3 | 100L | 1005/CA | 849 | 767 | 70 | 100 | 567 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 347 | 405 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 76 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 4 | 112M | 1006/CA | 884 | 774 | 70 | 100 | 574 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 369 | 440 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 82 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 5,5 | 132S | 1007/CA | 899 | 803 | 60 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 389 | 455 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 111 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 7,5 | 132S | 1007/CA | 899 | 803 | 60 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 389 | 455 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 111 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 5,5 | 132S | 1008/CA | 899 | 818 | 70 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 114 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 7,5 | 132S | 1008/CA | 899 | 818 | 70 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 114 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 11 | 160M | 1009/DA | 1071 | 937 | 70 | 100 | 737 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 150 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 11 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 15 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 18,5 | 160L | 1015/DA | 1091 | 994 | 82,5 | 100 | 794 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC40-125 | 65 | 40 | 1,5 | 90S | 1010/CA | 799 | 710 | 70 | 100 | 510 | 360 | 310 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 355 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 66 |
| NC40-125 | 65 | 40 | 2,2 | 90L | 1011/CA | 829 | 735 | 70 | 100 | 535 | 360 | 310 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 385 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 66 |
| NC40-125 | 65 | 40 | 3 | 100L | 1150/CA | 849 | 765 | 70 | 100 | 565 | 360 | 310 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 327 | 405 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 68 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 3 | 100L | 1005/CA | 849 | 767 | 70 | 100 | 567 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 347 | 405 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 76 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 4 | 112M | 1006/CA | 884 | 774 | 70 | 100 | 574 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 369 | 440 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 82 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 5,5 | 132S | 1007/CA | 899 | 803 | 60 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 389 | 455 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 111 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 7,5 | 132S | 1007/CA | 899 | 803 | 60 | 100 | 618 | 415 | 365 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 389 | 455 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 111 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 5,5 | 132S | 1012/CA | 919 | 818 | 70 | 150 | 518 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 117 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 7,5 | 132S | 1012/CA | 919 | 818 | 70 | 150 | 518 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 120 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 11 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 170 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 15 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 170 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 11 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 169 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 15 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 18,5 | 160L | 1015/DA | 1091 | 994 | 82,5 | 100 | 794 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 22 | 180M | 1016/EA | 1129 | 990 | 82,5 | 100 | 790 | 490 | 440 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 530 | 665 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 245 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 30 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 343 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 37 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 343 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 2,2 | 90L | 1004/CA | 849 | 735 | 70 | 100 | 535 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 335 | 385 | 4 | 100 | 360 | 160 | 16 | 16 | 67 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 3 | 100L | 1005/CA | 869 | 767 | 70 | 100 | 567 | 390 | 340 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 347 | 405 | 4 | 100 | 360 | 160 | 16 | 16 | 76 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 4 | 112M | 1121/CA | 904 | 774 | 60 | 100 | 574 | 390 | 340 | ø 16 | 80 | 38 | 212 | 384 | 440 | 4 | 100 | 360 | 160 | 16 | 16 | 80 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 5,5 | 132S | 1122/CA | 919 | 793 | 60 | 100 | 593 | 415 | 365 | ø 16 | 65 | 38 | 197 | 389 | 455 | 4 | 100 | 360 | 160 | 16 | 16 | 83 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 4 | 112M | 1018/CA | 904 | 764 | 60 | 100 | 564 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 412 | 440 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 87 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 5,5 | 132S | 1012/CA | 919 | 818 | 70 | 150 | 518 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 120 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

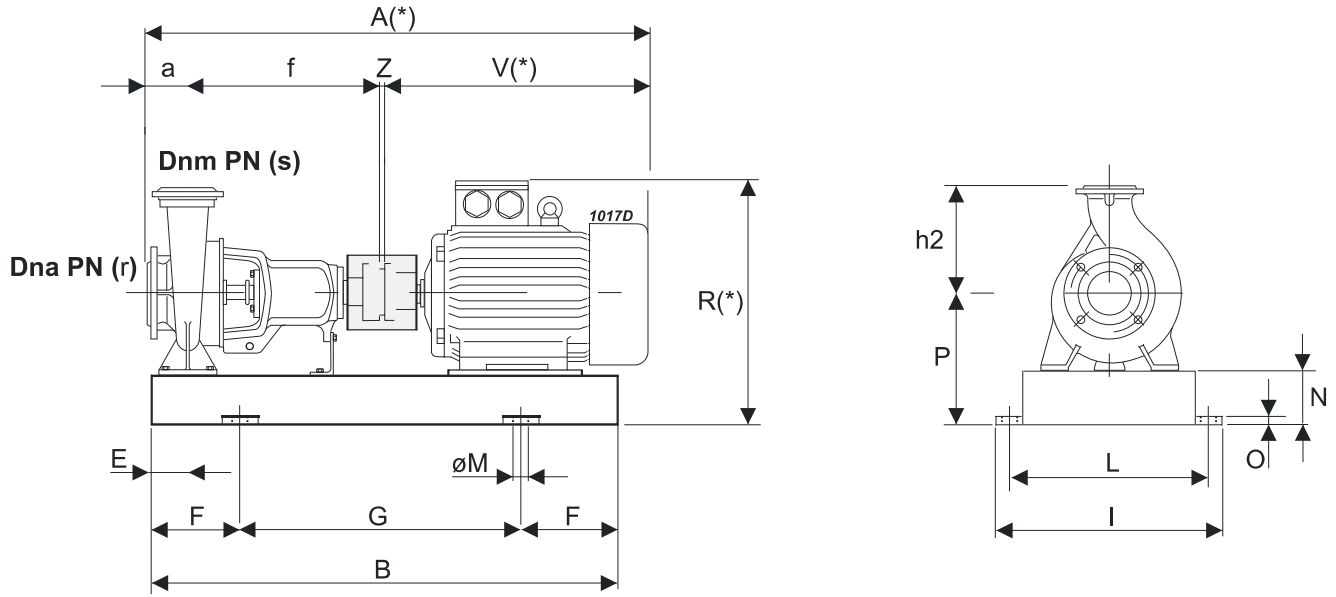


(*Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A * | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R * | V * | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-------|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|------|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|-----|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC50-160 | 65 | 50 | 7,5 | 132S | 1012/CA | 919 | 818 | 70 | 150 | 518 | 415 | 365 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 120 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 11 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 170 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 15 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 170 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 11 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 170 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 15 | 160M | 1013/DA | 1091 | 912 | 60 | 100 | 712 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 170 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 18,5 | 160L | 1155/CA | 1091 | 982 | 70 | 100 | 781,5 | 465 | 415 | ø 20 | 80 | 42 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 175 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 18,5 | 160L | 1015/DA | 1091 | 994 | 82,5 | 100 | 794 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 22 | 180M | 1016/EA | 1129 | 990 | 82,5 | 100 | 790 | 490 | 440 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 530 | 665 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 245 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 30 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 343 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 37 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 343 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 22 | 180M | 2000/EX | 1294 | 1108 | 82,5 | 200 | 708 | 520 | 470 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 595 | 665 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 304 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 30 | 200L | 2001/FX | 1367 | 1184 | 82,5 | 200 | 784 | 560 | 510 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 625 | 738 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 360 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 37 | 200L | 2001/FX | 1367 | 1184 | 82,5 | 200 | 784 | 560 | 510 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 625 | 738 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 360 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 45 | 225M | 2002/FX | 1404 | 1216 | 82,5 | 200 | 816 | 605 | 555 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 655 | 775 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 439 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 55 | 250M | 2003/GX | 1499 | 1343 | 77,5 | 200 | 943 | 655 | 605 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 539 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 75 | 280S | 2004/HX | 1579 | 1374 | 82,5 | 250 | 874 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 680 |
| NCH50-315 | 80 | 50 | 90 | 280M | 2005/HX | 1629 | 1425 | 82,5 | 250 | 925 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 125 | 500 | 280 | 16 | 25 | 711 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 5,5 | 132S | 1019/CA | 919 | 830 | 82,5 | 100 | 630 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 122 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 7,5 | 132S | 1019/CA | 919 | 830 | 82,5 | 100 | 630 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 122 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 11 | 160M | 1020/DA | 1091 | 924 | 72,5 | 100 | 724 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 173 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 7,5 | 132S | 1019/CA | 919 | 830 | 82,5 | 100 | 630 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 432 | 455 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 122 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 11 | 160M | 1020/DA | 1091 | 924 | 72,5 | 100 | 724 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 173 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 15 | 160M | 1020/DA | 1091 | 924 | 72,5 | 100 | 724 | 465 | 415 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 173 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 18,5 | 160L | 1123/DA | 1091 | 990 | 82,5 | 100 | 790 | 465 | 415 | ø 20 | 80 | 42 | 240 | 491 | 627 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 175 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 11 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 15 | 160M | 1014/DA | 1091 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 18,5 | 160L | 1015/DA | 1091 | 994 | 82,5 | 100 | 794 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 22 | 180M | 1016/EA | 1129 | 990 | 82,5 | 100 | 790 | 490 | 440 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 530 | 665 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 245 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 30 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 343 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 37 | 200L | 1017/FA | 1202 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 362 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 30 | 200L | 1021/FX | 1312 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 356 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 37 | 200L | 1021/FX | 1312 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 356 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 45 | 225M | 1022/FX | 1349 | 1214 | 103 | 200 | 814 | 585 | 535 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 655 | 775 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 428 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 37 | 200L | 2006/FX | 1397 | 1227 | 95 | 200 | 827 | 560 | 510 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 625 | 738 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 392 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 45 | 225M | 2007/FX | 1434 | 1259 | 95 | 200 | 859 | 605 | 555 | ø 16 | 100 | 38 | 325 | 655 | 775 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 471 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 55 | 250M | 2008/GX | 1529 | 1386 | 90 | 200 | 986 | 655 | 605 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 570 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
 Auslegung - abmessungen und gewichte der elekropumpen auf untergestell
 Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
 KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
 ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



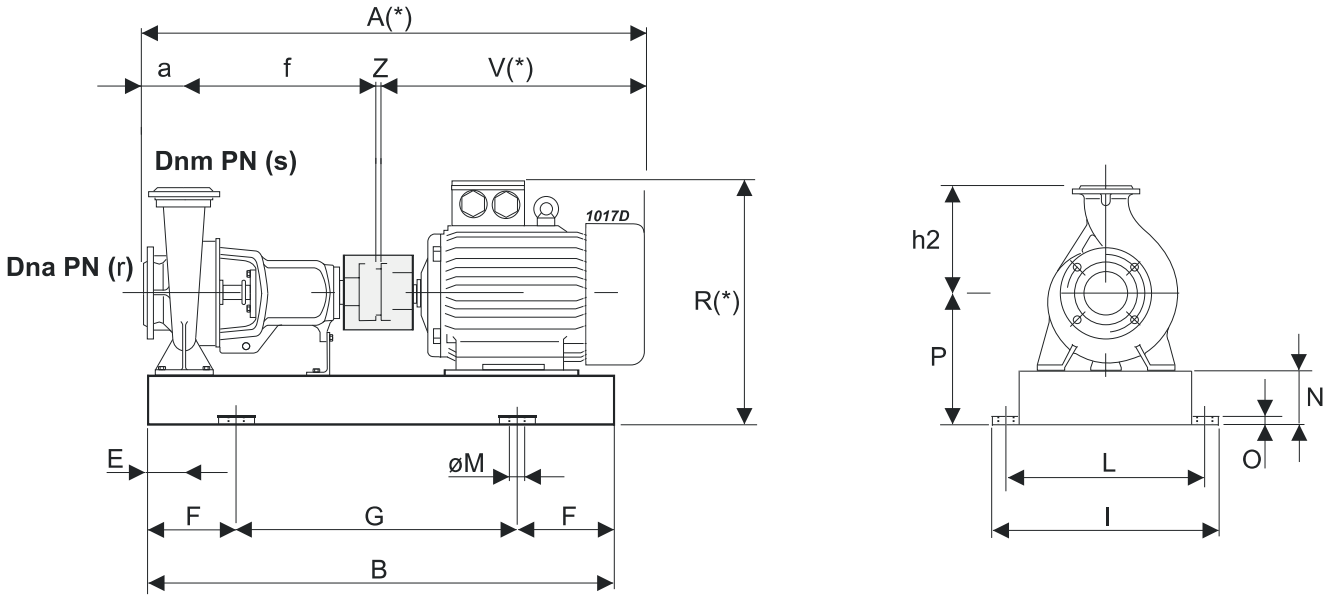
(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
 Indicative values according to the type of motor installed

1017D

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|-------|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|------|
| Typo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Typo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 75 | 280S | 2009/HX | 1609 | 1417 | 95 | 250 | 917 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 710 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 90 | 280M | 2010/HX | 1659 | 1468 | 95 | 250 | 968 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 742 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 110 | 315S | 2011/HX | 1839 | 1481 | 95 | 250 | 981 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1180 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 1143 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 132 | 315M | 2012/HX | 1938 | 1583 | 95 | 250 | 1083 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 1194 |
| NCH65-315 | 100 | 65 | 160 | 315L | 2012/IX | 1938 | 1583 | 95 | 250 | 1083 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 125 | 530 | 280 | 16 | 16 | 1306 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 11 | 160M | 1014/DA | 1116 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 15 | 160M | 1014/DA | 1116 | 950 | 82,5 | 100 | 750 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 179 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 18,5 | 160L | 1015/DA | 1116 | 994 | 82,5 | 100 | 794 | 470 | 420 | ø 20 | 100 | 38 | 280 | 531 | 627 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 22 | 180M | 1016/EA | 1154 | 990 | 82,5 | 100 | 790 | 490 | 440 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 530 | 665 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 245 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 30 | 200L | 1017/FA | 1227 | 1075 | 90,5 | 200 | 675 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 296 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 15 | 160M | 1023/DX | 1226 | 1060 | 72,5 | 150 | 760 | 490 | 440 | ø 20 | 100 | 50 | 280 | 531 | 627 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 205 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 18,5 | 160L | 1024/DX | 1226 | 1104 | 92,5 | 150 | 804 | 490 | 440 | ø 20 | 100 | 50 | 280 | 531 | 627 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 230 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 22 | 180M | 1025/EX | 1264 | 1100 | 82,5 | 200 | 700 | 490 | 440 | ø 20 | 100 | 50 | 280 | 550 | 665 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 270 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 30 | 200L | 1026/FX | 1337 | 1203 | 92,5 | 200 | 803 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 365 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 37 | 200L | 1026/FX | 1337 | 1203 | 92,5 | 200 | 803 | 540 | 490 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 365 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 45 | 225M | 1124/FX | 1374 | 1207 | 92,5 | 200 | 807 | 585 | 535 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 655 | 775 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 398 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 37 | 200L | 1027/FX | 1337 | 1205 | 95 | 200 | 805 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 356 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 45 | 225M | 1028/FX | 1374 | 1208 | 95 | 200 | 808 | 585 | 535 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 655 | 775 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 428 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 55 | 250M | 1029/GX | 1469 | 1321 | 107,5 | 250 | 821 | 635 | 585 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 535 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 75 | 280S | 1030/HX | 1549 | 1362 | 107,5 | 250 | 862 | 675 | 625 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 710 |
| NC100-160 | 125 | 100 | 22 | 180M | 1031/EX | 1264 | 1133 | 95 | 200 | 733 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 570 | 665 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 271 |
| NC100-160 | 125 | 100 | 30 | 200L | 1021/FX | 1337 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 356 |
| NC100-160 | 125 | 100 | 37 | 200L | 1021/FX | 1337 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 375 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 22 | 180M | 1031/EX | 1264 | 1133 | 95 | 200 | 733 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 570 | 665 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 271 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 30 | 200L | 1021/FX | 1337 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 356 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 37 | 200L | 1021/FX | 1337 | 1190 | 95 | 200 | 790 | 520 | 470 | ø 20 | 100 | 50 | 300 | 600 | 738 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 356 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 45 | 225M | 1022/FX | 1374 | 1214 | 103 | 200 | 814 | 585 | 535 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 655 | 775 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 428 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 55 | 250M | 1032/GX | 1469 | 1320 | 107,5 | 250 | 820 | 630 | 580 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 535 |
| NC100-200 | 125 | 100 | 75 | 280S | 1125/HX | 1549 | 1383 | 107,5 | 200 | 983 | 695 | 645 | ø 20 | 100 | 42 | 380 | 770 | 950 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 440 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 45 | 225M | 1033/FX | 1389 | 1236 | 95 | 200 | 836 | 585 | 535 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 655 | 775 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 440 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 55 | 250M | 1034/GX | 1484 | 1329 | 105 | 200 | 929 | 635 | 585 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 540 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 75 | 280S | 1035/HE | 1564 | 1360 | 107,5 | 250 | 860 | 675 | 625 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 715 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 90 | 280M | 1036/HE | 1614 | 1434 | 107,5 | 250 | 934 | 695 | 645 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 792 |
| NC100-250 | 125 | 100 | 110 | 315S | 1126/IX | 1794 | 1424 | 107,5 | 250 | 924 | 780 | 730 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1180 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 815 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 55 | 250M | 2013/GX | 1544 | 1356 | 95 | 200 | 956 | 655 | 605 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 585 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 75 | 280S | 2014/HX | 1624 | 1427 | 90 | 250 | 827 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 735 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 90 | 280M | 2015/HX | 1674 | 1478 | 90 | 250 | 978 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 766 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektrapumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARDIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



(*Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

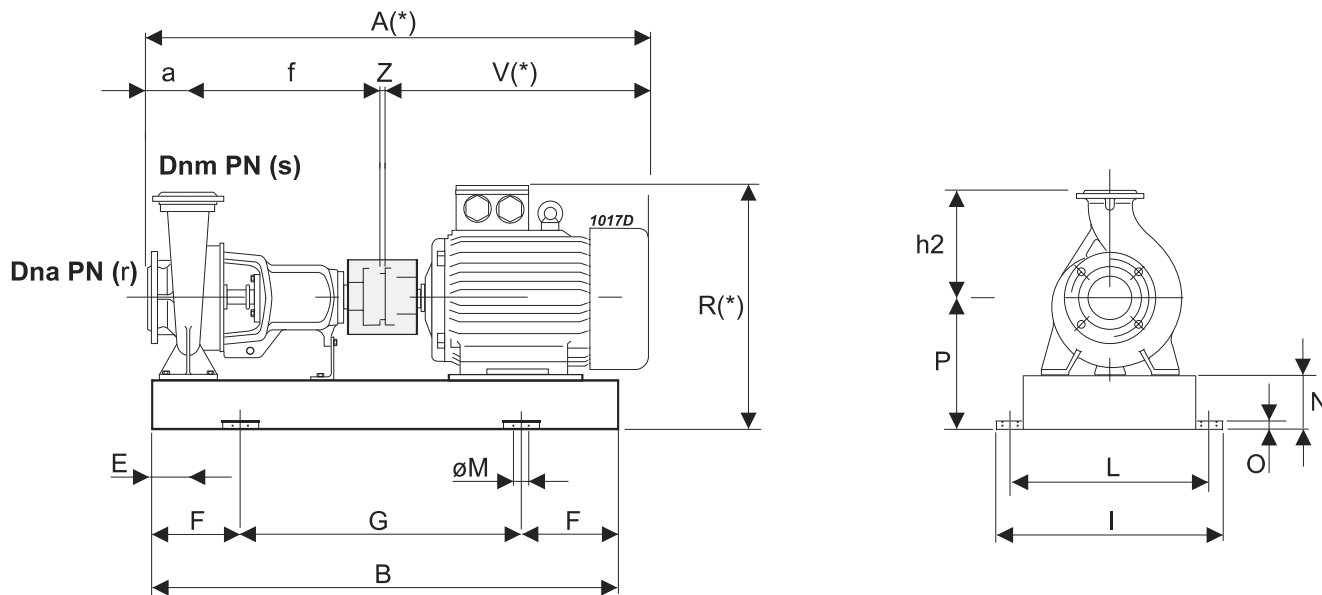
| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A * | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R * | V * | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|------|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 110 | 315S | 2016/HX | 1854 | 1481 | 95 | 250 | 981 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1180 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 1160 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 132 | 315M | 2017/HX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 1213 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 160 | 315L | 2017/IX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 1323 |
| NCH100-315 | 125 | 100 | 200 | 315L | 2017/LX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 315 | 16 | 16 | 1413 |
| NC125-200 | 150 | 125 | 55 | 250M | 1094/GX | 1484 | 1329 | 95 | 250 | 829 | 635 | 585 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 540 |
| NC125-200 | 150 | 125 | 75 | 280S | 1095/HE | 1564 | 1347 | 95 | 250 | 847 | 695 | 645 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 810 | 950 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 715 |
| NC125-200 | 150 | 125 | 90 | 280M | 1107/HE | 1614 | 1398 | 95 | 250 | 898 | 695 | 645 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 792 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 55 | 250M | 2013/GX | 1544 | 1356 | 95 | 200 | 956 | 655 | 605 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 745 | 870 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 590 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 75 | 280S | 2014/HX | 1624 | 1427 | 90 | 250 | 827 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 950 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 740 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 90 | 280M | 2015/HX | 1674 | 1478 | 90 | 250 | 978 | 705 | 655 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 810 | 1000 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 771 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 110 | 315S | 2016/HX | 1854 | 1481 | 95 | 250 | 981 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1180 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 1165 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 132 | 315M | 2017/HX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 1218 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 160 | 315L | 2017/IX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 1328 |
| NCH125-250 | 150 | 125 | 200 | 315L | 2017/LX | 1953 | 1598 | 110 | 250 | 1098 | 800 | 750 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1279 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 1418 |

BGAN = Base y junta
Grundplatte mit kupplung und kupplungsschutz
Base e giunto

* = Valores indicativos en función de la marca de motor utilizado.
* = Werte je nach Motorfabrikat verschieden
* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



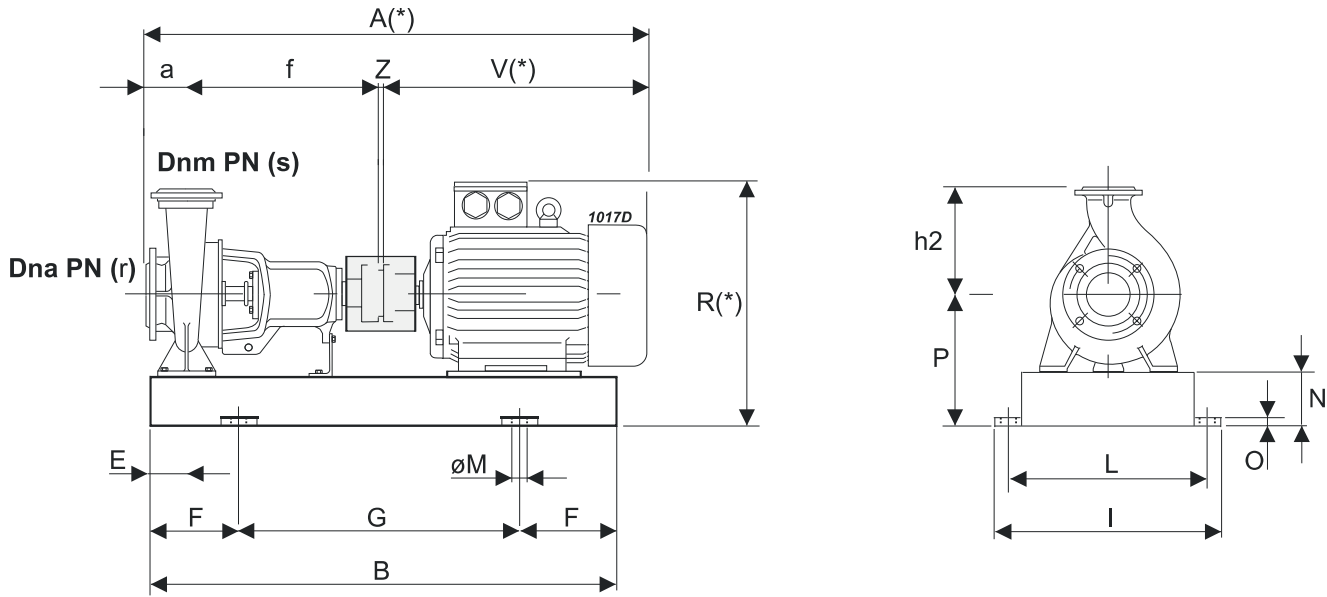
(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

10170

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A * | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R * | V * | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|-----|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC32-125 | 50 | 32 | 1,1 | 90S | 1002/CA | 799 | 710 | 70 | 100 | 510 | 340 | 290 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 355 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 64 |
| NC32-125 | 50 | 32 | 1,5 | 90L | 1003/CA | 829 | 735 | 70 | 100 | 535 | 340 | 290 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 385 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 64 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 0,75 | 80M | 1040/CA | 739 | 659 | 60 | 100 | 459 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 212 | 337 | 295 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 60 |
| NC32-160 | 50 | 32 | 1,1 | 90S | 1041/CA | 799 | 710 | 60 | 100 | 510 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 212 | 350 | 355 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 68 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 0,75 | 80M | 1042/CA | 739 | 689 | 60 | 100 | 489 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 365 | 295 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 67 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 1,1 | 90S | 1043/CA | 799 | 710 | 60 | 100 | 510 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 73 |
| NC32-200 | 50 | 32 | 1,5 | 90L | 1044/CA | 829 | 700 | 60 | 100 | 500 | 370 | 320 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 385 | 4 | 80 | 360 | 180 | 16 | 16 | 73 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 2,2 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 3 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC32-250 | 50 | 32 | 4 | 112M | 1051/CA | 904 | 787 | 82,5 | 150 | 487 | 470 | 420 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 432 | 440 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 108 |
| NC40-125 | 65 | 40 | 1,1 | 90S | 1010/CA | 799 | 710 | 70 | 100 | 510 | 360 | 310 | ø 16 | 65 | 38 | 177 | 315 | 355 | 4 | 80 | 360 | 140 | 16 | 16 | 66 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 0,75 | 80M | 1040/CA | 739 | 659 | 60 | 100 | 459 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 212 | 337 | 295 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 60 |
| NC40-160 | 65 | 40 | 1,1 | 90S | 1041/CA | 799 | 710 | 60 | 100 | 510 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 212 | 350 | 355 | 4 | 80 | 360 | 160 | 16 | 16 | 68 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 0,75 | 80M | 1047/CA | 759 | 689 | 60 | 100 | 489 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 365 | 295 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 73 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 1,1 | 90S | 1048/CA | 819 | 675 | 60 | 100 | 475 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 79 |
| NC40-200 | 65 | 40 | 1,5 | 90L | 1049/CA | 849 | 700 | 60 | 100 | 500 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 385 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 79 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 2,2 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 3 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC40-250 | 65 | 40 | 4 | 112M | 1051/CA | 904 | 787 | 82,5 | 150 | 487 | 470 | 420 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 432 | 440 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 108 |
| NC40-315 | 65 | 40 | 4 | 112M | 1053/DX | 1039 | 897 | 82,5 | 100 | 697 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 472 | 440 | 4 | 125 | 470 | 225 | 16 | 16 | 175 |
| NC40-315 | 65 | 40 | 5,5 | 132S | 1054/DX | 1054 | 941 | 82,5 | 150 | 641 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 455 | 4 | 125 | 470 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC40-315 | 65 | 40 | 7,5 | 132M | 1055/DX | 1089 | 980 | 82,5 | 150 | 680 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 490 | 4 | 125 | 470 | 225 | 16 | 16 | 205 |
| NC40-315 | 65 | 40 | 11 | 160M | 1056/EX | 1226 | 1060 | 82,5 | 150 | 760 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 551 | 627 | 4 | 125 | 470 | 225 | 16 | 16 | 245 |
| NC50-125 | 65 | 50 | 0,75 | 80M | 1040/CA | 759 | 659 | 60 | 100 | 459 | 390 | 340 | ø 20 | 80 | 38 | 212 | 337 | 295 | 4 | 100 | 360 | 160 | 16 | 16 | 60 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 0,75 | 80M | 1047/CA | 759 | 689 | 60 | 100 | 489 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 365 | 295 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 73 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 1,1 | 90S | 1048/CA | 819 | 675 | 60 | 100 | 475 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 79 |
| NC50-160 | 65 | 50 | 1,5 | 90L | 1049/CA | 849 | 700 | 60 | 100 | 500 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 385 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 79 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 1,1 | 90S | 1048/CA | 819 | 675 | 60 | 100 | 475 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 78 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 1,5 | 90L | 1049/CA | 849 | 700 | 60 | 100 | 500 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 385 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 78 |
| NC50-200 | 65 | 50 | 2,2 | 100L | 1052/CA | 869 | 762 | 60 | 100 | 562 | 415 | 365 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 390 | 405 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 87 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 2,2 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 3 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC50-250 | 65 | 50 | 4 | 112M | 1051/CA | 904 | 787 | 82,5 | 150 | 487 | 470 | 420 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 432 | 440 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 108 |
| NC50-315 | 65 | 50 | 4 | 112M | 1132/DX | 1039 | 897 | 82,5 | 100 | 697 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 497 | 440 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 175 |
| NC50-315 | 65 | 50 | 5,5 | 132S | 1133/DX | 1054 | 941 | 82,5 | 150 | 641 | 495 | 445 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 455 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 205 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI

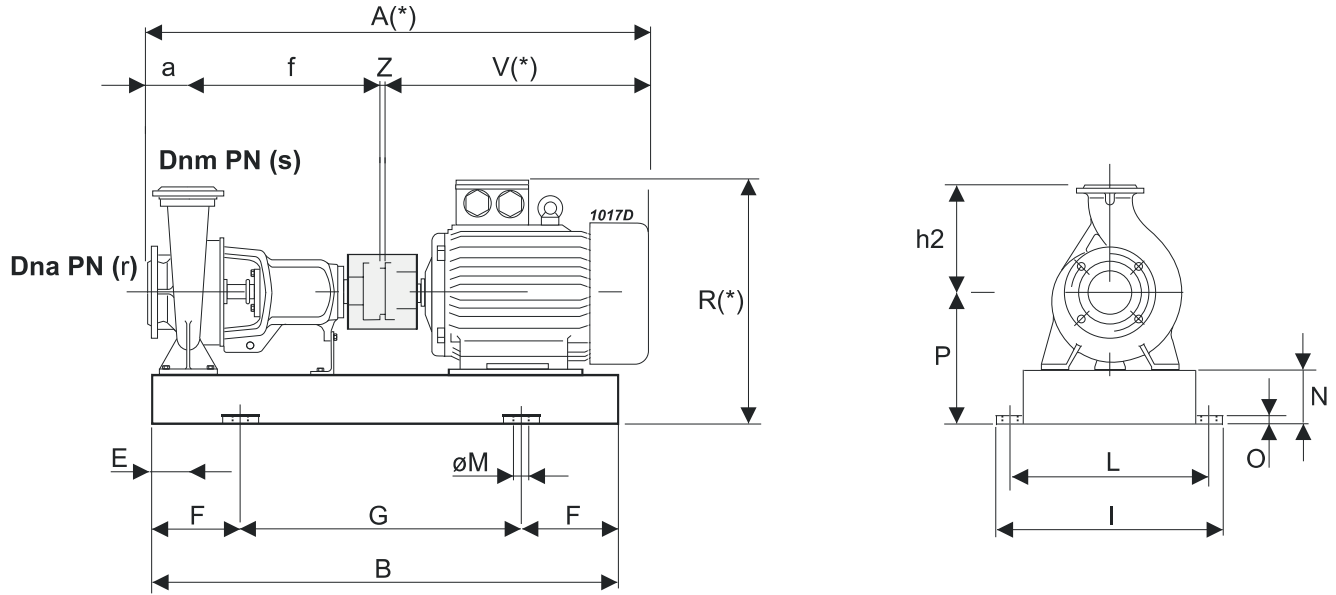


(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|-----|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC50-315 | 65 | 50 | 7,5 | 132M | 1134/DX | 1089 | 974 | 82,5 | 150 | 674 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 490 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 205 |
| NC50-315 | 65 | 50 | 11 | 160M | 1135/EX | 1226 | 1055 | 82,5 | 150 | 655 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 576 | 627 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 245 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 0,75 | 80M | 1152/CA | 759 | 702 | 72,5 | 150 | 402 | 430 | 380 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 365 | 295 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 70 |
| NC65-125 | 80 | 65 | 1,1 | 90S | 1153/CA | 819 | 723 | 72,5 | 150 | 423 | 430 | 380 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 100 | 360 | 180 | 16 | 16 | 76 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 0,75 | 80M | 1057/CA | 759 | 702 | 72,5 | 150 | 402 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 365 | 295 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 75 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 1,1 | 90S | 1153/CA | 819 | 723 | 72,5 | 150 | 423 | 430 | 380 | ø 16 | 80 | 38 | 240 | 378 | 355 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 81 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 1,5 | 90L | 1059/CA | 849 | 748 | 72,5 | 150 | 448 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 378 | 385 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 81 |
| NC65-160 | 80 | 65 | 2,2 | 100L | 1060/CA | 869 | 777 | 72,5 | 150 | 477 | 430 | 380 | ø 20 | 80 | 38 | 240 | 390 | 405 | 4 | 100 | 360 | 200 | 16 | 16 | 90 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 1,5 | 90L | 1061/CA | 849 | 748 | 72,5 | 150 | 448 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 398 | 385 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 84 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 2,2 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 3 | 100L | 1050/CA | 869 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC65-200 | 80 | 65 | 4 | 112M | 1051/CA | 904 | 787 | 82,5 | 150 | 487 | 470 | 420 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 432 | 440 | 4 | 100 | 360 | 225 | 16 | 16 | 108 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 3 | 100L | 1062/DX | 979 | 905 | 95 | 200 | 505 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 450 | 405 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 132 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 4 | 112M | 1063/DX | 1014 | 914 | 95 | 200 | 514 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 472 | 440 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 142 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 5,5 | 132S | 1064/DX | 1029 | 958 | 95 | 200 | 558 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 455 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 174 |
| NC65-250 | 80 | 65 | 7,5 | 132M | 1065/DX | 1064 | 986 | 95 | 200 | 586 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 490 | 4 | 100 | 470 | 250 | 16 | 16 | 174 |
| NC65-315 | 80 | 65 | 5,5 | 132S | 1066/DX | 1054 | 958 | 95 | 150 | 658 | 600 | 550 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 455 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 210 |
| NC65-315 | 80 | 65 | 7,5 | 132M | 1067/DX | 1089 | 997 | 95 | 150 | 697 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 490 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 210 |
| NC65-315 | 80 | 65 | 11 | 160M | 1068/EX | 1226 | 1068 | 95 | 150 | 768 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 576 | 627 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 268 |
| NC65-315 | 80 | 65 | 15 | 160L | 1069/EX | 1226 | 1111 | 95 | 150 | 811 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 576 | 627 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 268 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 1,1 | 90S | 1070/CA | 844 | 723 | 72,5 | 150 | 423 | 470 | 420 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 398 | 355 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 84 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 1,5 | 90L | 1061/CA | 874 | 748 | 72,5 | 150 | 448 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 398 | 385 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 84 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 2,2 | 100L | 1050/CA | 894 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC80-160 | 100 | 80 | 3 | 100L | 1050/CA | 894 | 774 | 72,5 | 150 | 474 | 470 | 420 | ø 20 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 125 | 360 | 225 | 16 | 16 | 99 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 2,2 | 100L | 1071/DX | 1004 | 887 | 82,5 | 200 | 487 | 495 | 445 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 120 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 3 | 100L | 1071/DX | 1004 | 887 | 82,5 | 200 | 487 | 495 | 445 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 410 | 405 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 120 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 4 | 112M | 1072/DX | 1039 | 897 | 82,5 | 200 | 497 | 495 | 445 | ø 16 | 80 | 38 | 260 | 432 | 440 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 125 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 5,5 | 132S | 1073/DX | 1054 | 925 | 82,5 | 150 | 625 | 490 | 440 | ø 20 | 100 | 50 | 280 | 472 | 455 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 155 |
| NC80-200 | 100 | 80 | 7,5 | 132M | 1074/DX | 1089 | 963 | 82,5 | 150 | 663 | 490 | 440 | ø 20 | 100 | 50 | 280 | 472 | 490 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 155 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 5,5 | 132S | 1075/DX | 1054 | 958 | 95 | 200 | 558 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 455 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 174 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 7,5 | 132M | 1076/DX | 1089 | 996 | 95 | 200 | 596 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 490 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 174 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 11 | 160M | 1077/EX | 1226 | 1040 | 95 | 250 | 540 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 551 | 627 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 228 |
| NC80-250 | 100 | 80 | 15 | 160L | 1078/EX | 1226 | 1122 | 95 | 250 | 622 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 551 | 627 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 228 |
| NC80-315 | 100 | 80 | 7,5 | 132M | 1079/DX | 1089 | 997 | 95 | 250 | 497 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 562 | 490 | 4 | 125 | 470 | 315 | 16 | 16 | 235 |
| NC80-315 | 100 | 80 | 11 | 160M | 1080/EX | 1226 | 1077 | 95 | 250 | 577 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 125 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
 Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
 Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
 KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
 ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



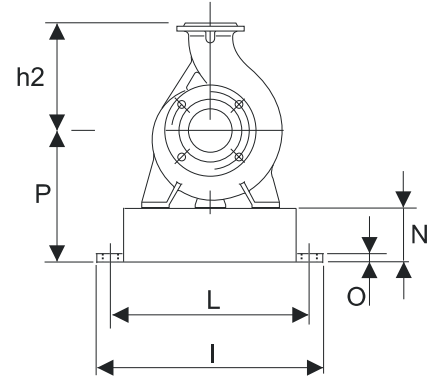
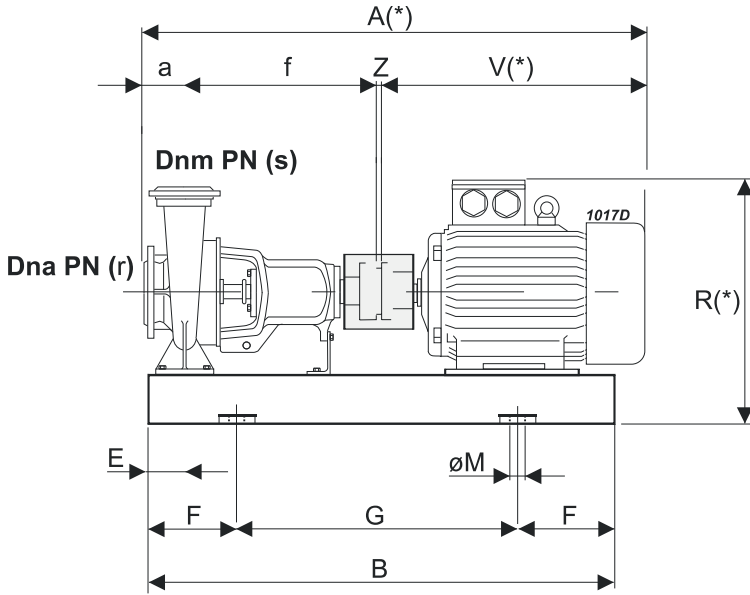
(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
 Indicative values according to the type of motor installed

10/170

| Bomba Pumpen Pompa | | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-------------------------|---------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|----|----|-------------------------|--|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC80-315 | 100 | 80 | 15 | 160L | 1081/EX | 1226 | 1121 | 95 | 250 | 621 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 125 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 | |
| NC80-315 | 100 | 80 | 18,5 | 180M | 1082/FX | 1264 | 1111 | 95 | 250 | 611 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 665 | 4 | 125 | 470 | 315 | 16 | 16 | 343 | |
| NC80-400 | 100 | 80 | 18,5 | 180M | 1091/FY | 1326 | 1195 | 95 | 250 | 695 | 590 | 540 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 665 | 4 | 125 | 532 | 355 | 16 | 16 | 400 | |
| NC80-400 | 100 | 80 | 22 | 180L | 1092/FY | 1366 | 1241 | 95 | 250 | 741 | 590 | 540 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 705 | 4 | 125 | 532 | 355 | 16 | 16 | 400 | |
| NC80-400 | 100 | 80 | 30 | 200L | 1093/GY | 1419 | 1250 | 95 | 250 | 750 | 640 | 590 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 720 | 758 | 4 | 125 | 532 | 355 | 16 | 16 | 470 | |
| NC100-160 | 125 | 100 | 3 | 100L | 1062/DX | 1004 | 905 | 95 | 200 | 505 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 450 | 405 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 132 | |
| NC100-160 | 125 | 100 | 4 | 112M | 1063/DX | 1039 | 914 | 95 | 200 | 514 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 472 | 440 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 142 | |
| NC100-160 | 125 | 100 | 5,5 | 132S | 1064/DX | 1054 | 958 | 95 | 200 | 558 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 455 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 174 | |
| NC100-160 | 125 | 100 | 7,5 | 132M | 1065/DX | 1089 | 986 | 95 | 200 | 586 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 490 | 4 | 125 | 470 | 250 | 16 | 16 | 174 | |
| NC100-200 | 125 | 100 | 3 | 100L | 1062/DX | 1004 | 905 | 95 | 200 | 505 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 450 | 405 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 132 | |
| NC100-200 | 125 | 100 | 4 | 112M | 1063/DX | 1039 | 914 | 95 | 200 | 514 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 472 | 440 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 142 | |
| NC100-200 | 125 | 100 | 5,5 | 132S | 1064/DX | 1054 | 958 | 95 | 200 | 558 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 455 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 174 | |
| NC100-200 | 125 | 100 | 7,5 | 132M | 1065/DX | 1089 | 986 | 95 | 200 | 586 | 510 | 460 | ø 20 | 100 | 42 | 300 | 492 | 490 | 4 | 125 | 470 | 280 | 16 | 16 | 174 | |
| NC100-250 | 125 | 100 | 5,5 | 132S | 1066/DX | 1069 | 958 | 95 | 150 | 658 | 600 | 550 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 455 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 210 | |
| NC100-250 | 125 | 100 | 7,5 | 132M | 1067/DX | 1104 | 997 | 95 | 150 | 697 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 517 | 490 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 210 | |
| NC100-250 | 125 | 100 | 11 | 160M | 1068/EX | 1241 | 1068 | 95 | 150 | 768 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 576 | 627 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 268 | |
| NC100-250 | 125 | 100 | 15 | 160L | 1069/EX | 1241 | 1111 | 95 | 150 | 811 | 550 | 500 | ø 20 | 100 | 42 | 325 | 576 | 627 | 4 | 140 | 470 | 280 | 16 | 16 | 268 | |
| NC100-315 | 125 | 100 | 11 | 160M | 1080/EX | 1241 | 1077 | 95 | 250 | 577 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 | |
| NC100-315 | 125 | 100 | 15 | 160L | 1081/EX | 1241 | 1121 | 95 | 250 | 621 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 | |
| NC100-315 | 125 | 100 | 18,5 | 180M | 1082/FX | 1279 | 1111 | 95 | 250 | 611 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 665 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 343 | |
| NC100-315 | 125 | 100 | 22 | 180L | 1083/FX | 1319 | 1149 | 95 | 250 | 649 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 705 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 343 | |
| NC100-400 | 125 | 100 | 22 | 180L | 1084/FY | 1379 | 1224 | 110 | 250 | 724 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 705 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 465 | |
| NC100-400 | 125 | 100 | 30 | 200L | 1085/GY | 1432 | 1262 | 110 | 250 | 762 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 720 | 758 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 535 | |
| NC100-400 | 125 | 100 | 37 | 225S | 1086/GY | 1467 | 1289 | 110 | 300 | 689 | 640 | 590 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 750 | 793 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 624 | |
| NC100-400 | 125 | 100 | 45 | 225M | 1087/HY | 1492 | 1314 | 110 | 300 | 714 | 640 | 590 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 750 | 818 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 624 | |
| NC100-400 | 125 | 100 | 55 | 250M | 1088/HY | 1554 | 1409 | 110 | 300 | 809 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 795 | 880 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 762 | |
| NC125-200 | 150 | 125 | 7,5 | 132M | 1079/DX | 1104 | 997 | 95 | 250 | 497 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 562 | 490 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 235 | |
| NC125-200 | 150 | 125 | 11 | 160M | 1080/EX | 1241 | 1077 | 95 | 250 | 577 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 | |
| NC125-200 | 150 | 125 | 15 | 160L | 1081/EX | 1241 | 1121 | 95 | 250 | 621 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 297 | |
| NC125-200 | 150 | 125 | 18,5 | 180M | 1082/FX | 1279 | 1111 | 95 | 250 | 611 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 665 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 343 | |
| NC125-200 | 150 | 125 | 22 | 180L | 1083/FX | 1319 | 1149 | 95 | 250 | 649 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 705 | 4 | 140 | 470 | 315 | 16 | 16 | 343 | |
| NC125-250 | 150 | 125 | 11 | 160M | 1080/EX | 1241 | 1077 | 95 | 250 | 577 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 355 | 16 | 16 | 297 | |
| NC125-250 | 150 | 125 | 15 | 160L | 1081/EX | 1241 | 1121 | 95 | 250 | 621 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 621 | 627 | 4 | 140 | 470 | 355 | 16 | 16 | 297 | |
| NC125-250 | 150 | 125 | 18,5 | 180M | 1082/FX | 1279 | 1111 | 95 | 250 | 611 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 665 | 4 | 140 | 470 | 355 | 16 | 16 | 343 | |
| NC125-250 | 150 | 125 | 22 | 180L | 1083/FX | 1319 | 1149 | 95 | 250 | 649 | 550 | 500 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 705 | 4 | 140 | 470 | 355 | 16 | 16 | 340 | |
| NC125-315 | 150 | 125 | 15 | 160L | 1090/EY | 1301 | 1202 | 110 | 250 | 702 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 671 | 627 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 355 | |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elekropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARDIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI

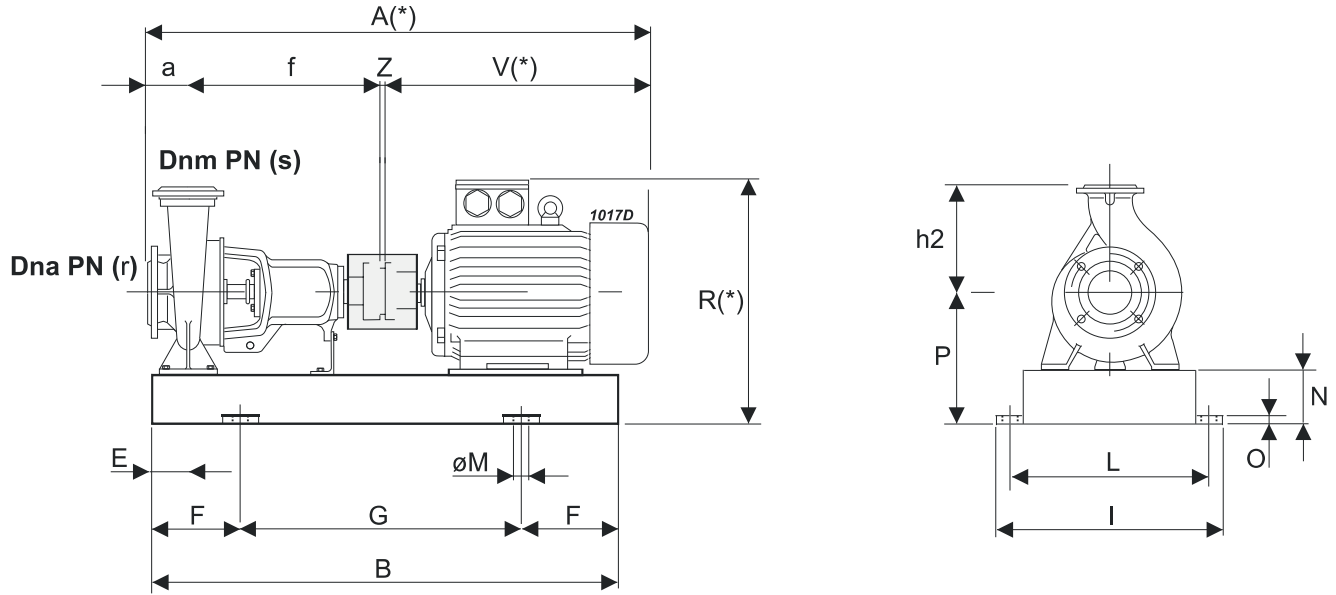


(*Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|------|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC125-315 | 150 | 125 | 18,5 | 180M | 1154/FY | 1339 | 1213 | 110 | 250 | 713 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 665 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 405 |
| NC125-315 | 150 | 125 | 22 | 180L | 1084/FY | 1379 | 1224 | 110 | 250 | 724 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 705 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 465 |
| NC125-315 | 150 | 125 | 30 | 200L | 1085/GY | 1432 | 1262 | 110 | 250 | 762 | 650 | 600 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 720 | 758 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 535 |
| NC125-315 | 150 | 125 | 37 | 225S | 1086/GY | 1467 | 1289 | 110 | 300 | 689 | 640 | 590 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 750 | 793 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 624 |
| NC125-315 | 150 | 125 | 45 | 225M | 1087/HY | 1492 | 1314 | 110 | 300 | 714 | 640 | 590 | ø 20 | 140 | 42 | 420 | 750 | 818 | 4 | 140 | 530 | 355 | 16 | 16 | 624 |
| NC125-400 | 150 | 125 | 45 | 225M | 1096/HY | 1492 | 1314 | 110 | 300 | 714 | 650 | 600 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 818 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 640 |
| NC125-400 | 150 | 125 | 55 | 250M | 1097/HY | 1554 | 1409 | 110 | 300 | 809 | 650 | 600 | ø 22 | 160 | 45 | 475 | 850 | 880 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 762 |
| NC125-400 | 150 | 125 | 75 | 280S | 1098/IY | 1694 | 1412 | 110 | 300 | 812 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1020 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 925 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 22 | 180L | 2046/FY3 | 1379 | 1219 | 115 | 200 | 819 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 745 | 705 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 487 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 30 | 200L | 2048/GY3 | 1432 | 1257 | 115 | 200 | 857 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 775 | 758 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 550 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 37 | 225S | 2050/GY3 | 1467 | 1294 | 115 | 200 | 894 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 793 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 638 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 45 | 225M | 2049/HY4 | 1492 | 1319 | 115 | 200 | 919 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 818 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 682 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 55 | 250M | 2051/HY4 | 1554 | 1409 | 115 | 250 | 909 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 850 | 880 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 779 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 75 | 280S | 2052/IY4 | 1694 | 1468 | 115 | 300 | 868 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1020 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 799 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 90 | 280M | 2052/IY4 | 1744 | 1468 | 115 | 300 | 868 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1070 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 957 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 90 | 280M | 2027/IY4 | 1904 | 1893 | 175 | 300 | 1293 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1070 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1332 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 110 | 315S | 2028/LY4 | 2019 | 1936 | 175 | 350 | 1236 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1185 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1544 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 132 | 315M | 2029/LY4 | 2157 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1658 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 160 | 315L | 2029/MY5 | 2157 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1808 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 200 | 315L | 2029/MY5 | 2157 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1863 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 250 | 355M | 2026/NY5 | 2390 | 2163 | 175 | 350 | 1463 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1201 | 1556 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 2285 |
| NC150-200 | 200 | 150 | 11 | 160M | 1129/EX | 1286 | 1122 | 110 | 250 | 622 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 671 | 627 | 4 | 160 | 495 | 400 | 16 | 16 | 435 |
| NC150-200 | 200 | 150 | 15 | 160L | 1130/EX | 1286 | 1151 | 110 | 250 | 651 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 671 | 627 | 4 | 160 | 495 | 400 | 16 | 16 | 450 |
| NC150-200 | 200 | 150 | 18,5 | 180M | 1131/FY | 1324 | 1181 | 110 | 250 | 681 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 665 | 4 | 160 | 495 | 400 | 16 | 16 | 490 |
| NC150-200 | 200 | 150 | 22 | 180L | 1099/FX | 1364 | 1215 | 110 | 250 | 715 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 705 | 4 | 160 | 495 | 400 | 16 | 16 | 495 |
| NC150-250 | 200 | 150 | 18,5 | 180M | 1136/FY | 1359 | 1201 | 110 | 250 | 701 | 600 | 550 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 665 | 4 | 160 | 530 | 355 | 16 | 16 | 400 |
| NC150-250 | 200 | 150 | 22 | 180L | 1137/FY | 1399 | 1244 | 110 | 250 | 744 | 600 | 550 | ø 20 | 120 | 42 | 370 | 640 | 705 | 4 | 160 | 530 | 355 | 16 | 16 | 400 |
| NC150-250 | 200 | 150 | 30 | 200L | 1151/GY | 1452 | 1252 | 110 | 250 | 752 | 600 | 550 | ø 20 | 140 | 45 | 390 | 690 | 758 | 4 | 160 | 530 | 355 | 16 | 16 | 470 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 22 | 180L | 1138/FY | 1399 | 1250 | 110 | 250 | 713 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 690 | 705 | 4 | 160 | 530 | 400 | 16 | 16 | 495 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 30 | 200L | 1100/GX | 1452 | 1262 | 110 | 250 | 762 | 700 | 650 | ø 20 | 140 | 45 | 420 | 720 | 758 | 4 | 160 | 530 | 400 | 16 | 16 | 556 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 37 | 225S | 1101/GX | 1487 | 1290 | 110 | 300 | 690 | 700 | 650 | ø 22 | 140 | 45 | 420 | 750 | 793 | 4 | 160 | 530 | 400 | 16 | 16 | 650 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 45 | 225M | 1102/HY | 1512 | 1345 | 110 | 300 | 745 | 700 | 650 | ø 22 | 140 | 45 | 420 | 750 | 818 | 4 | 160 | 530 | 400 | 16 | 16 | 650 |
| NC150-315 | 200 | 150 | 55 | 250M | 1103/HY | 1574 | 1361 | 110 | 300 | 761 | 700 | 650 | ø 22 | 140 | 45 | 420 | 795 | 880 | 4 | 160 | 530 | 400 | 16 | 16 | 772 |
| NC150-400 | 200 | 150 | 45 | 225M | 1139/HY | 1512 | 1346 | 110 | 300 | 746 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 818 | 4 | 160 | 530 | 450 | 16 | 16 | 665 |
| NC150-400 | 200 | 150 | 55 | 250M | 1140/HY | 1574 | 1409 | 110 | 300 | 809 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 850 | 880 | 4 | 160 | 530 | 450 | 16 | 16 | 787 |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI

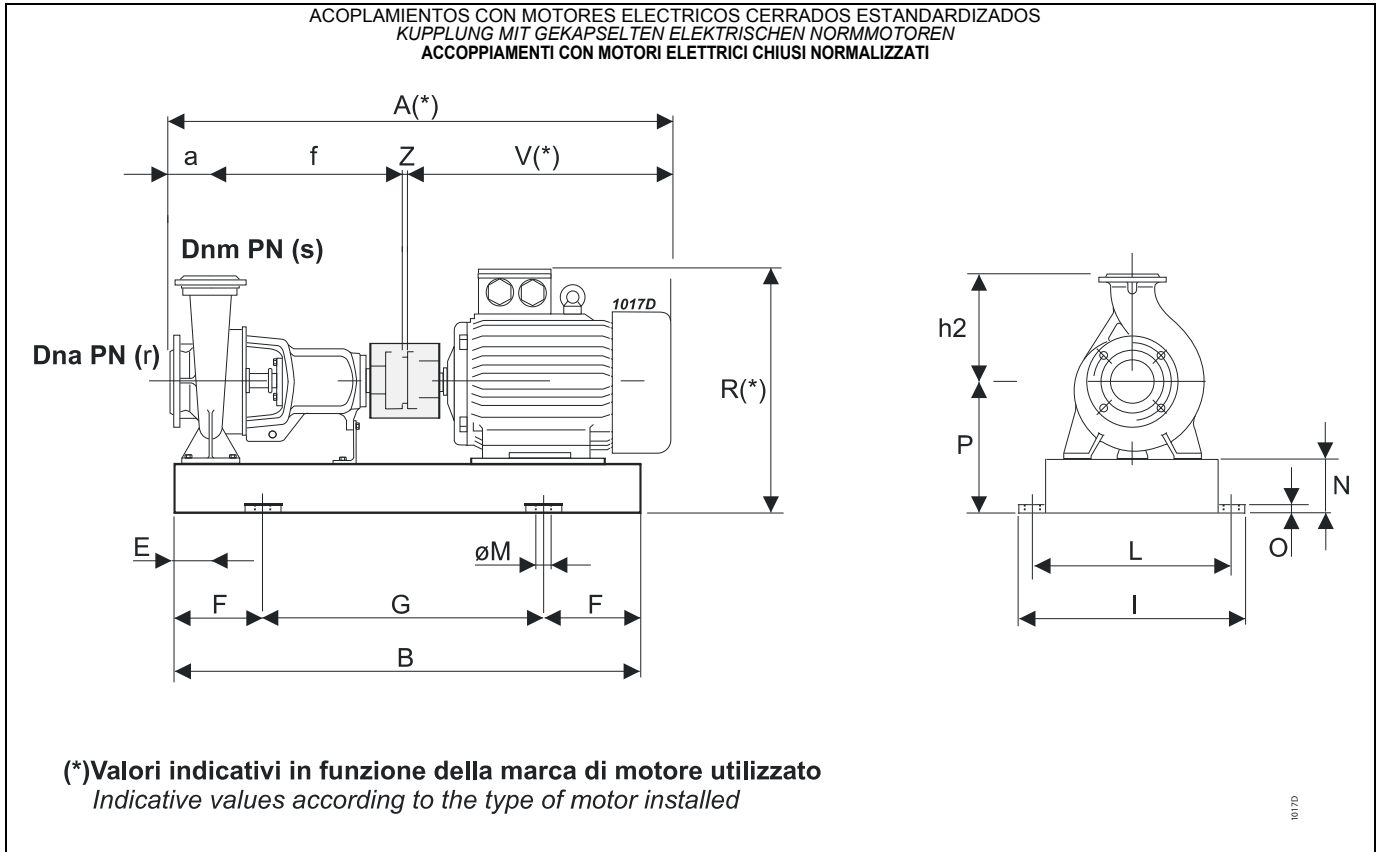


(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

1017D

| Bomba Pumpen Pompa | | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-------------------------|---------------------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|----|-------------------------|--|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC150-400 | 200 | 150 | 75 | 280S | 1104/IY | 1714 | 1412 | 110 | 300 | 812 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1020 | 4 | 160 | 530 | 450 | 16 | 16 | 950 | |
| NC150-400 | 200 | 150 | 90 | 280M | 1105/IY | 1764 | 1503 | 110 | 300 | 903 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1070 | 4 | 160 | 530 | 450 | 16 | 16 | 1040 | |
| NC150-400 | 200 | 150 | 110 | 315S | 1106/LY | 1879 | 1578 | 110 | 300 | 978 | 780 | 730 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 1030 | 1185 | 4 | 160 | 530 | 450 | 16 | 16 | 1180 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 45 | 225M | 2018/GY2 | 1652 | 1529 | 160 | 250 | 1029 | 720 | 670 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 930 | 818 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 863 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 55 | 250M | 2019/HY2 | 1714 | 1586 | 160 | 250 | 1086 | 720 | 670 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 975 | 880 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 925 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 75 | 280S | 2020/IY2 | 1854 | 1627 | 160 | 250 | 1127 | 720 | 670 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1020 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 1056 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 90 | 280M | 2021/IY2 | 1904 | 1678 | 160 | 300 | 1078 | 720 | 670 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1070 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 991 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 110 | 315S | 2022/LY2 | 2019 | 1751 | 160 | 300 | 1151 | 800 | 750 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1185 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 1480 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 132 | 315M | 2023/MY2 | 2157 | 1802 | 160 | 300 | 1202 | 800 | 750 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 1561 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 160 | 315L | 2023/MY2 | 2157 | 1802 | 160 | 300 | 1202 | 800 | 750 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 1629 | |
| NCH150-500 | 200 | 150 | 200 | 315L | 2023/MY2 | 2157 | 1802 | 160 | 300 | 1202 | 800 | 750 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 160 | 670 | 500 | 16 | 16 | 1740 | |
| NC200-250 | 250 | 200 | 30 | 200L | 1108/GY | 1495 | 1308 | 110 | 300 | 708 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 775 | 758 | 4 | 180 | 553 | 450 | 16 | 16 | 567 | |
| NC200-250 | 250 | 200 | 37 | 225S | 1109/GY | 1530 | 1344 | 110 | 300 | 744 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 793 | 4 | 180 | 553 | 450 | 16 | 16 | 613 | |
| NC200-250 | 250 | 200 | 45 | 225M | 1141/HY | 1555 | 1369 | 110 | 300 | 769 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 818 | 4 | 180 | 553 | 450 | 16 | 16 | 667 | |
| NC200-250 | 250 | 200 | 55 | 250M | 1110/HY | 1617 | 1432 | 110 | 300 | 832 | 700 | 650 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 850 | 880 | 4 | 180 | 553 | 450 | 16 | 16 | 726 | |
| NC200-315 | 250 | 200 | 30 | 200L | 1111/GY2 | 1612 | 1422 | 120 | 250 | 922 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 775 | 758 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 662 | |
| NC200-315 | 250 | 200 | 37 | 225S | 1112/GY2 | 1647 | 1464 | 120 | 300 | 864 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 45 | 475 | 805 | 793 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 740 | |
| NC200-315 | 250 | 200 | 45 | 225M | 1113/HY2 | 1672 | 1464 | 120 | 300 | 864 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 45 | 475 | 805 | 818 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 740 | |
| NC200-315 | 250 | 200 | 55 | 250M | 1114/HY2 | 1734 | 1531 | 120 | 300 | 931 | 750 | 700 | ø 20 | 160 | 45 | 475 | 850 | 880 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 842 | |
| NC200-315 | 250 | 200 | 75 | 280S | 1115/IY2 | 1874 | 1562 | 120 | 300 | 962 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 865 | 1020 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 1000 | |
| NC200-400 | 250 | 200 | 75 | 280S | 1116/IY2 | 1874 | 1568 | 120 | 300 | 968 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 495 | 885 | 1020 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 1003 | |
| NC200-400 | 250 | 200 | 90 | 280M | 1117/IY2 | 1924 | 1613 | 120 | 300 | 1013 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 495 | 885 | 1070 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 1092 | |
| NC200-400 | 250 | 200 | 110 | 315S | 1118/LY2 | 2039 | 1656 | 120 | 300 | 1056 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 495 | 1050 | 1185 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 1240 | |
| NC200-400 | 250 | 200 | 132 | 315M | 1120/LY2 | 2177 | 1707 | 120 | 300 | 1107 | 750 | 700 | ø 22 | 160 | 50 | 495 | 1050 | 1323 | 4 | 180 | 670 | 480 | 16 | 16 | 1340 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 90 | 280M | 2027/IY4 | 2184 | 1893 | 175 | 300 | 1293 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1070 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1332 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 110 | 315S | 2028/LY4 | 2299 | 1936 | 175 | 350 | 1236 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1185 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1544 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 132 | 315M | 2029/LY4 | 2437 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1658 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 160 | 315L | 2029/MY5 | 2437 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1808 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 200 | 315L | 2029/MY5 | 2437 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1863 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 250 | 355M | 2026/NY5 | 2670 | 2163 | 175 | 350 | 1463 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1201 | 1556 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 2285 | |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 315 | 355L | 2026/PY5 | 2670 | 2163 | 175 | 350 | 1463 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1201 | 1556 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 2475 | |
| NC250-315 | 300 | 250 | 30 | 200L | 1142/GY2 | 1673 | 1468 | 135 | 250 | 968 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 835 | 758 | 4 | 220 | 691 | 520 | 16 | 16 | 622 | |
| NC250-315 | 300 | 250 | 37 | 225S | 1143/GY2 | 1708 | 1507 | 135 | 300 | 907 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 865 | 793 | 4 | 220 | 691 | 520 | 16 | 16 | 740 | |
| NC250-315 | 300 | 250 | 45 | 225M | 1144/HY2 | 1733 | 1510 | 135 | 300 | 910 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 865 | 818 | 4 | 220 | 691 | 520 | 16 | 16 | 740 | |
| NC250-315 | 300 | 250 | 55 | 250M | 1145/HY2 | 1795 | 1595 | 135 | 300 | 995 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 910 | 880 | 4 | 220 | 691 | 520 | 16 | 16 | 842 | |
| NC250-315 | 300 | 250 | 75 | 280S | 1146/IY2 | 1935 | 1648 | 135 | 300 | 1048 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 925 | 1020 | 4 | 220 | 691 | 520 | 16 | 16 | 1000 | |

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base



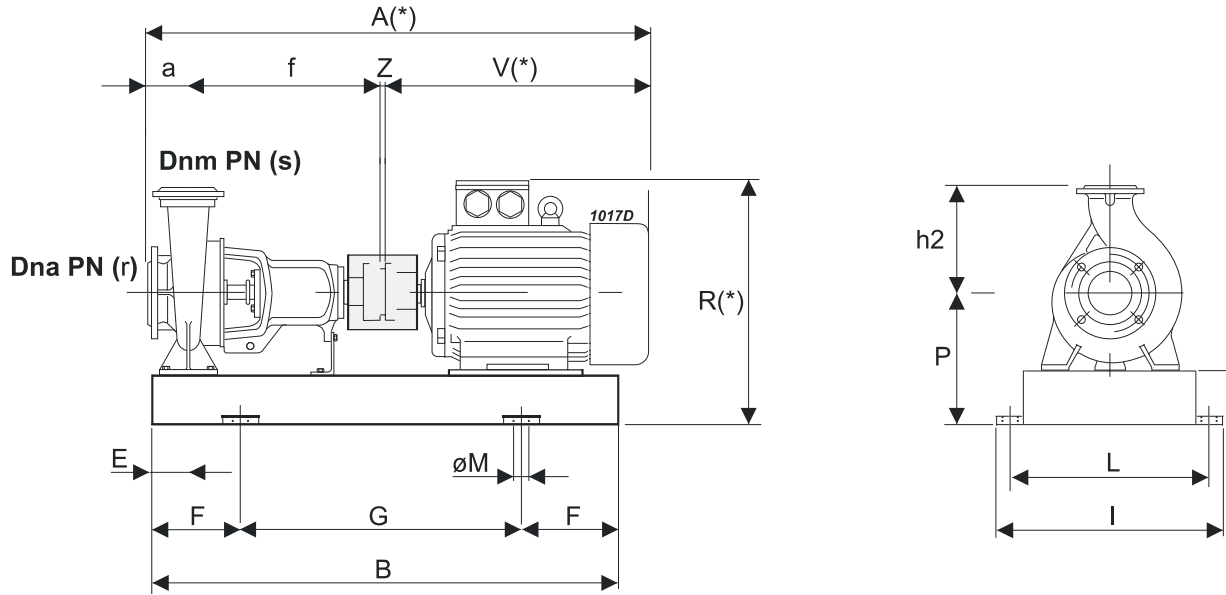
| Bomba Pumpen Pompa | | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-------------------------|---------------------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|----|-------------------------|--|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | Tipo Typ Tipo | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NC250-400 | 300 | 250 | 75 | 280S | 1147/IY2 | 1926 | 1640 | 135 | 300 | 1040 | 810 | 760 | Ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1020 | 4 | 220 | 682 | 560 | 16 | 16 | 1003 | |
| NC250-400 | 300 | 250 | 90 | 280M | 1148/IY2 | 1976 | 1690 | 135 | 300 | 1090 | 810 | 760 | Ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1070 | 4 | 220 | 682 | 560 | 16 | 16 | 1092 | |
| NC250-400 | 300 | 250 | 110 | 315S | 1149/LY2 | 2091 | 1733 | 135 | 300 | 1133 | 810 | 760 | Ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1185 | 4 | 220 | 682 | 560 | 16 | 16 | 1240 | |
| NC250-400 | 300 | 250 | 132 | 315M | 1119/LY2 | 2229 | 1795 | 135 | 300 | 1195 | 810 | 760 | Ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 220 | 682 | 560 | 16 | 16 | 1340 | |
| NC250-400 | 300 | 250 | 160 | 315L | 1119/LY2 | 2229 | 1795 | 135 | 300 | 1195 | 810 | 760 | Ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 220 | 682 | 560 | 16 | 16 | 1340 | |
| NCH250-250 | 300 | 250 | 75 | 280S | 2054/IY4 | 2134 | 1802 | 145 | 300 | 1202 | 810 | 760 | Ø 22 | 180 | 50 | 535 | 925 | 1020 | 4 | 225 | 885 | 560 | 16 | 16 | 997 | |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 160 | 315L | 2024/MY5 | 2437 | 2038 | 175 | 300 | 1438 | 960 | 910 | Ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1205 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1865 | |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 200 | 315L | 2024/MY5 | 2437 | 2038 | 175 | 300 | 1438 | 960 | 910 | Ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1205 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1920 | |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 250 | 355M | 2040/NY5 | 2670 | 2168 | 175 | 350 | 1468 | 960 | 910 | Ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1251 | 1556 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 2395 | |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 315 | 355L | 2040/PY5 | 2670 | 2168 | 175 | 350 | 1468 | 960 | 910 | Ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1251 | 1556 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 2585 | |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 355 | 355L | 2040/PY5 | 2670 | 2168 | 175 | 350 | 1468 | 960 | 910 | Ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1251 | 1556 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 2600 | |

BGAN = Base y junta
Grundplatte mit kupplung und kupplungsschutz
Base e giunto

* = Valores indicativos en función de la marca de motor utilizado.
* = Werte je nach Motorfabrikat verschieden
* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

Selección - dimensiones y pesos electrobombas sobre base
Auslegung - abmessungen und gewichte der elektropumpen auf untergestell
Selezione - dimensioni e pesi elettropompe su base

ACOPLAMIENTOS CON MOTORES ELECTRICOS CERRADOS ESTANDARIZADOS
KUPPLUNG MIT GEKAPSELTEN ELEKTRISCHEN NORMMOTOREN
ACCOPIAMENTI CON MOTORI ELETTRICI CHIUSI NORMALIZZATI



(*)Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato
Indicative values according to the type of motor installed

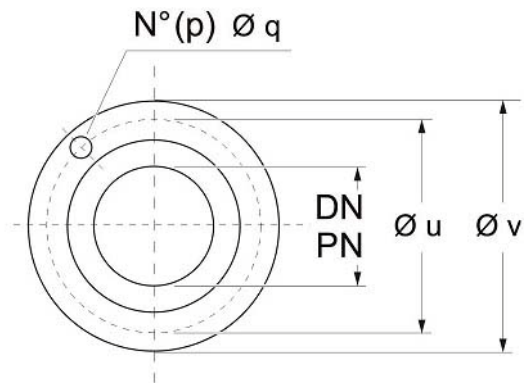
1017D

| Bomba Pumpen Pompa | | Motores Motoren Motore | | BGAN | A* | B | E | F | G | I | L | M | N | O | P | R* | V* | Z | a | f | h2 | r | s | Peso Gewicht Peso | |
|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------|----------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|----|-----|------|------|---|-----|-----|-----|----|-------------------------|------|
| Tipo Typ Tipo | DNa [mm] | DNm [mm] | [kW] kW | Valor Wert Grand. | [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 11 | 160L | 2045/EY3 | 1301 | 1137 | 115 | 200 | 737 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 726 | 627 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 428 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 15 | 180L | 2046/FY3 | 1379 | 1219 | 115 | 200 | 819 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 745 | 705 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 482 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 18,5 | 200L | 2048/FY3 | 1432 | 1257 | 115 | 200 | 857 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 775 | 758 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 524 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 22 | 200L | 2048/GY3 | 1432 | 1257 | 115 | 200 | 857 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 775 | 758 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 540 |
| NCH125-400 | 150 | 125 | 30 | 225M | 2049/HY4 | 1492 | 1319 | 115 | 200 | 919 | 670 | 620 | ø 22 | 160 | 50 | 475 | 805 | 818 | 4 | 140 | 530 | 400 | 16 | 16 | 659 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 15 | 180L | 2038/FY3 | 1539 | 1389 | 125 | 300 | 789 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 805 | 705 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 677 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 18,5 | 200L | 2039/FY3 | 1592 | 1417 | 125 | 250 | 917 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 835 | 758 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 717 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 22 | 200L | 2039/GY3 | 1592 | 1417 | 125 | 250 | 917 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 835 | 758 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 733 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 30 | 225M | 2034/HY4 | 1652 | 1479 | 125 | 250 | 979 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 865 | 818 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 814 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 37 | 250M | 2033/HY4 | 1714 | 1526 | 125 | 250 | 1026 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 910 | 880 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 884 |
| NCH125-500 | 150 | 125 | 45 | 280S | 2035/IY4 | 1854 | 1567 | 125 | 250 | 1067 | 750 | 700 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 925 | 1020 | 4 | 160 | 670 | 450 | 16 | 16 | 1067 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 30 | 225M | 2031/HY4 | 1932 | 1734 | 175 | 300 | 1134 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 930 | 818 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 946 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 37 | 250M | 2032/HY4 | 1994 | 1791 | 175 | 300 | 1191 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 975 | 880 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1004 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 45 | 280S | 2030/IY4 | 2134 | 1842 | 175 | 300 | 1242 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1020 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1241 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 55 | 280M | 2027/IY4 | 2184 | 1893 | 175 | 300 | 1293 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 990 | 1070 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1324 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 75 | 315S | 2028/LY4 | 2299 | 1936 | 175 | 350 | 1236 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1185 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1529 |
| NCH200-500 | 250 | 200 | 90 | 315M | 2029/LY4 | 2437 | 2116 | 175 | 350 | 1416 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 600 | 1155 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 580 | 16 | 16 | 1658 |
| NCH250-250 | 300 | 250 | 18,5 | 200L | 2055/HY4 | 1872 | 1652 | 145 | 300 | 1052 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 835 | 758 | 4 | 225 | 885 | 560 | 16 | 16 | 721 |
| NCH250-250 | 300 | 250 | 22 | 200L | 2055/HY4 | 1872 | 1652 | 145 | 300 | 1052 | 810 | 760 | ø 22 | 180 | 50 | 535 | 835 | 758 | 4 | 225 | 885 | 560 | 16 | 16 | 737 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 45 | 280S | 2042/IY4 | 2134 | 1832 | 175 | 300 | 1232 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1040 | 1020 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1241 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 55 | 280M | 2043/IY4 | 2184 | 1883 | 175 | 300 | 1283 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1040 | 1070 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1325 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 75 | 315S | 2044/LY4 | 2299 | 1936 | 175 | 350 | 1236 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1205 | 1185 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1602 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 90 | 315M | 2041/LY4 | 2437 | 2038 | 175 | 300 | 1438 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1205 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1715 |
| NCHF250-500 | 300 | 250 | 110 | 315L | 2024/MY5 | 2437 | 2038 | 175 | 300 | 1438 | 960 | 910 | ø 22 | 200 | 50 | 650 | 1205 | 1323 | 4 | 225 | 885 | 630 | 16 | 16 | 1785 |

BGAN = Base y junta
Grundplatte mit kupplung und kupplungsschutz
Base e giunto

* = Valores indicativos en función de la marca de motor utilizado.
* = Werte je nach Motorfabrikat verschieden
* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

BRIDAS (UNI EN 1092-2)
 FLANSCHEN (UNI EN 1092-2)
 FLANGE (UNI EN 1092-2)



| Boca \varnothing \varnothing Öffnung \varnothing Bocca | | Orificios Bohrungen Fori | | $\varnothing t$ | $\varnothing u$ |
|--|-------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|
| DN [mm] | PN [bar] | p No | q \varnothing [mm] | [mm] | |
| 32 | 16 | 4 | 18 | 100 | 140 |
| 40 | 16 | 4 | 18 | 110 | 150 |
| 50 | 16 | 4 | 18 | 125 | 165 |
| 50 | 25 | 4 | 18 | 125 | 165 |
| 65 | 16 | 4 | 18 | 145 | 185 |
| 80 | 16 | 8 | 18 | 160 | 200 |
| 100 | 16 | 8 | 18 | 180 | 220 |
| 125 | 16 | 8 | 18 | 210 | 250 |
| 150 | 16 | 8 | 22 | 240 | 285 |
| 200 | 16 | 12 | 22 | 295 | 340 |
| 250 | 16 | 12 | 26 | 355 | 405 |
| 300 | 16 | 12 | 26 | 410 | 460 |

caprari

Las dimensiones tienen carácter indicativo. El diseño ejecutivo se suministrará bajo pedido en fase de orden.
CAPRARI S.p.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones para mejorar sus productos en cualquier momento sin obligación de aviso previo.

*Die Abmessungen sind nur Anhaltswerte. Die definitive Zeichnung wird auf Anfrage in der Bestellphase geliefert.
CAPRARI S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorbescheid Änderungen zur Verbesserung der eigenen Produkte vorzunehmen.*

Le dimensioni hanno valore indicativo. Il disegno esecutivo sarà fornito su richiesta in fase d'ordine.
CAPRARI S.p.A. si riserva facoltà di apportare modifiche atte a migliorare i propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno.