

**TAUCHMOTORPUMPEN
FÜR DIE
ENTWÄSSERUNG
UND ABWASSER**

caprari



SERIE D-M

caprari

MEHR ALS 200 MODELLE FÜR ALLE ANWENDUNGEN



MS



MX



MG



DA

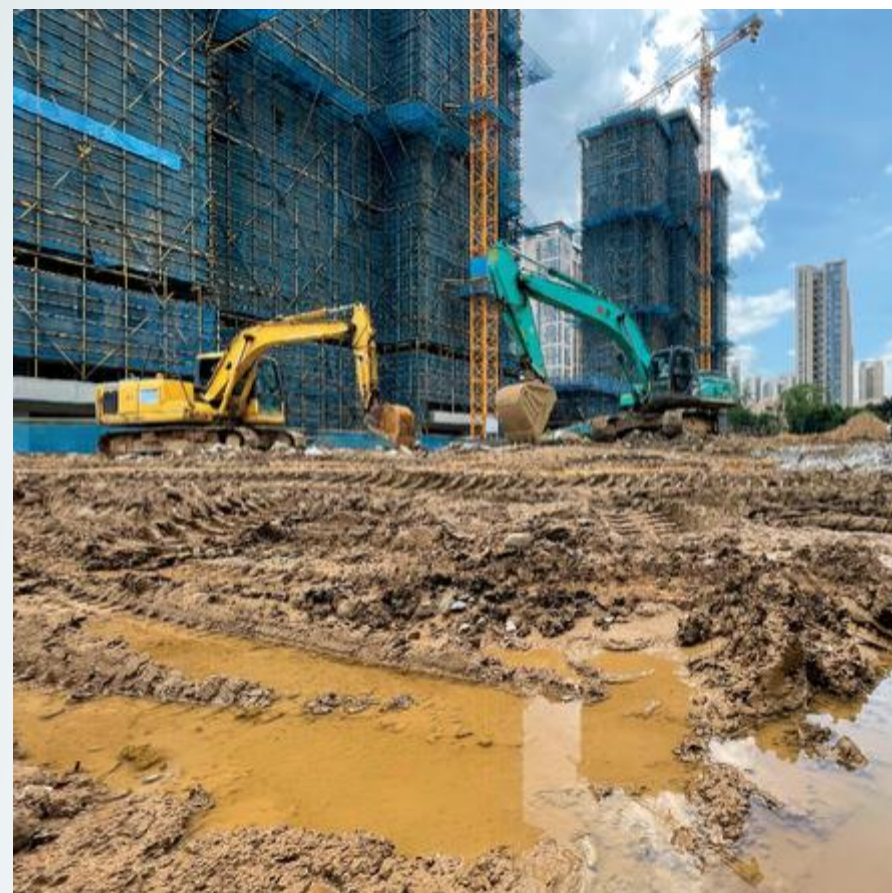


DX - DW



DR

**SCHNELLE
LIEFERUNG**



SERIE D-M

IDEAL FÜR

ENTWÄSSERUNG – VERTEILER

BAUWESEN

VERMIETUNG VON

INDUSTRIEMASCHINEN

ABWASSER

GROSSE FLÄCHEN

SERIE D-M

IDEAL FÜR

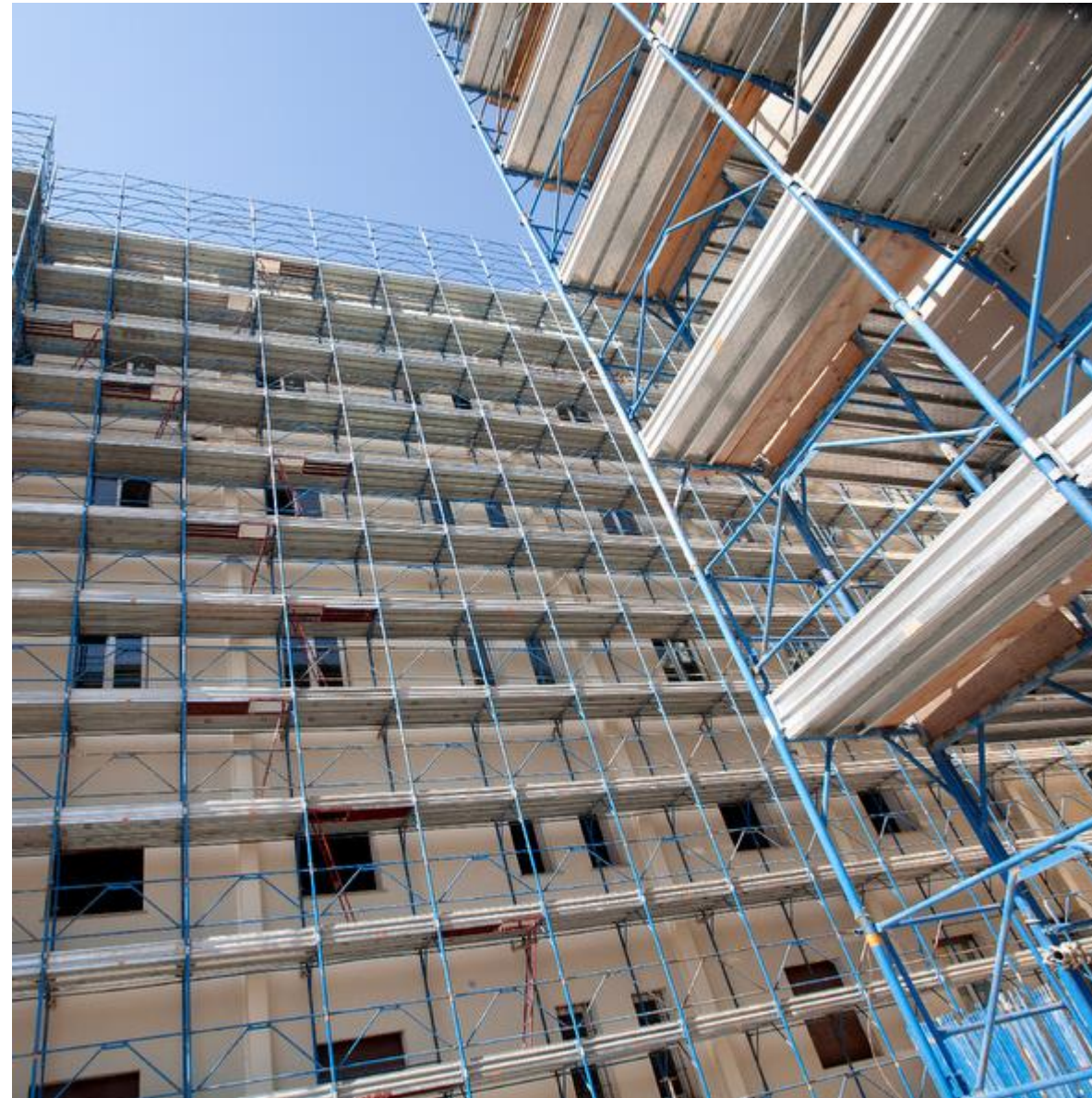
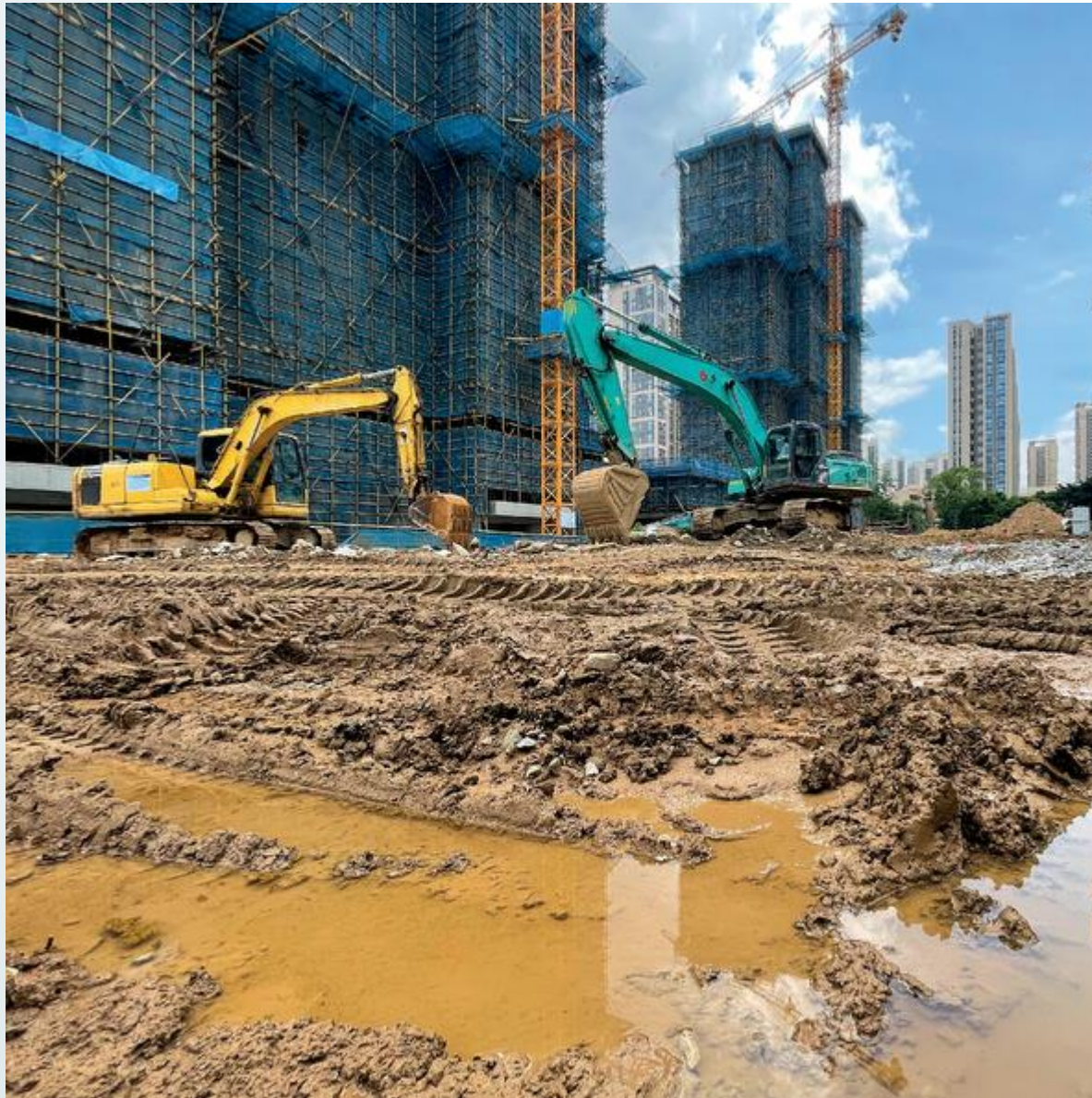
ENTWÄSSERUNG – VERTEILER | ABWASSER



caprari

SERIE D-M

IDEAL FÜR
BAUWESEN



SERIE D-M

IDEAL FÜR

VERMIETUNG VON INDUSTRIEMASCHINEN | GROSSE FLÄCHEN



M

ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Einstufige Tauchmotorpumpen - ideal zum Fördern von feststoffhaltigem Abwasser im Zivil-, Industrie- und Wohnbereich. Die großen freien Durchgänge gewährleisten auch unter härtesten Bedingungen stets Zuverlässigkeit und Haltbarkeit. Die Kompaktheit der Pumpe gewährleistet absolute Zuverlässigkeit und einfache Installation.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Laufradtypologie: Freistromlaufrad (Vortex) (W), Zweikanal-Laufrad (D), Einkanal-Laufrad (M) oder Schneidwerk (T)
- Metalle: Gusseisen und Edelstahl
- Versorgungsspannung:
 - 50 Hz - 230 V ± 10 % einphasig (Wechselstrom)
 - 230 V, 400 V ± 10 % dreiphasig (Drehstrom)
 - 60 Hz - 220 V ± 10 % einphasig (Wechselstrom)
 - 220 V, 380 V ± 10 % dreiphasig
- Schutzart: IP68
- Isolationsklasse: F
- Netzkabel: H07RN-F
- Maximale Medientemperatur: 35 °C

AUF ANFRAGE ERHÄLTICHE AUSFÜHRUNGEN

- Motor geeignet für den Betrieb mit Frequenzumrichter
- Andere Versorgungsspannungen
- Kabellänge bis 20 m
- Andere Gleitringdichtungstypen

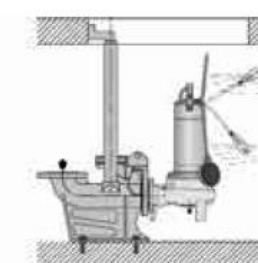


EINFACHE INSTALLATION

Installationsarten



FREI



KUPPLUNGSFUSS

**DAS BESTE
PREIS-
LEISTUNGS-
VERHÄLTNIS
AUF DEM
MARKT**

caprari

M

ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

WARUM MAN SICH FÜR DIE SERIE M ENTSCHEIDEN SOLLTE



1 FLEXIBILITÄT BEI DER INSTALLATION

- Horizontaler Gewindeanschluss und Flansch für den Kupplungsfuß
- Vertikaler Gewindeanschluss für freie Installation

2 MAXIMALER SCHUTZ

- Doppelte Gleitringdichtung mit zwischenliegender Ölkammer
- Entlüftungsventil für korrekte Ansaugfunktion der Pumpe

3 WIDERSTANDSFÄHIGKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

- Laufrad und Pumpenkörper mit Kataphoresebehandlung
- Hohe Materialstärke der Komponenten und Welle aus Edelstahl

4 VIELSEITIGKEIT

- Ausführung mit/ohne Schwimmerschalter zum Starten/Stoppen der Pumpe
- Einphasige Ausführung mit eingebautem, leicht kontrollierbarem Kondensator

caprari

SCHNELLE LIEFERUNG

WIRTSCHAFTLICHE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT

GROSSE PRODUKTPALETTE

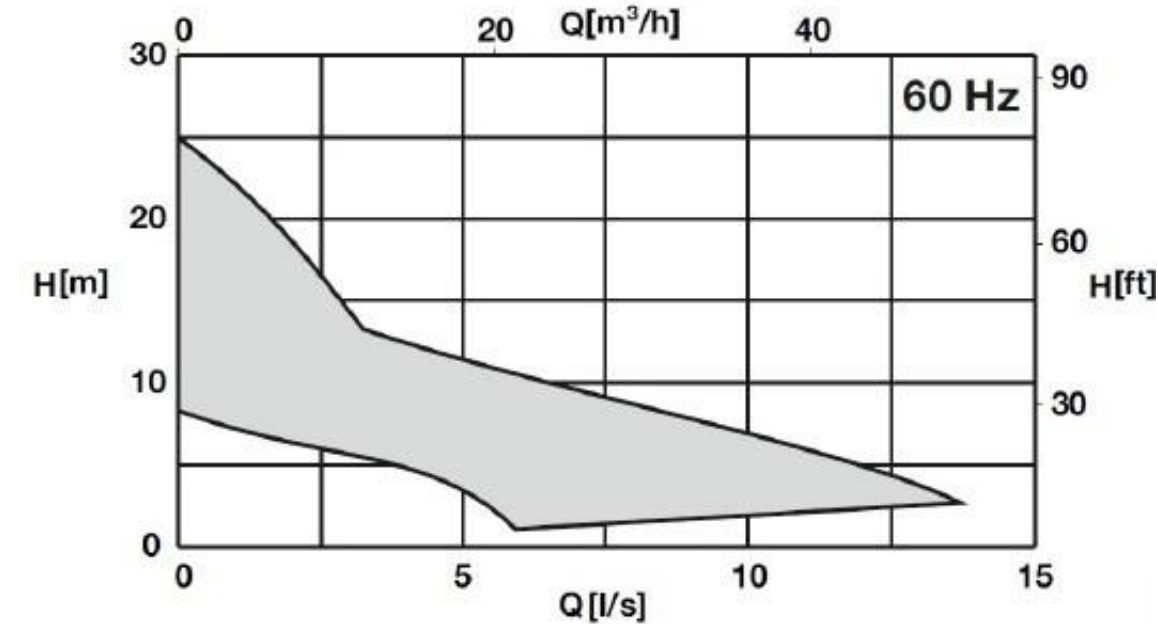
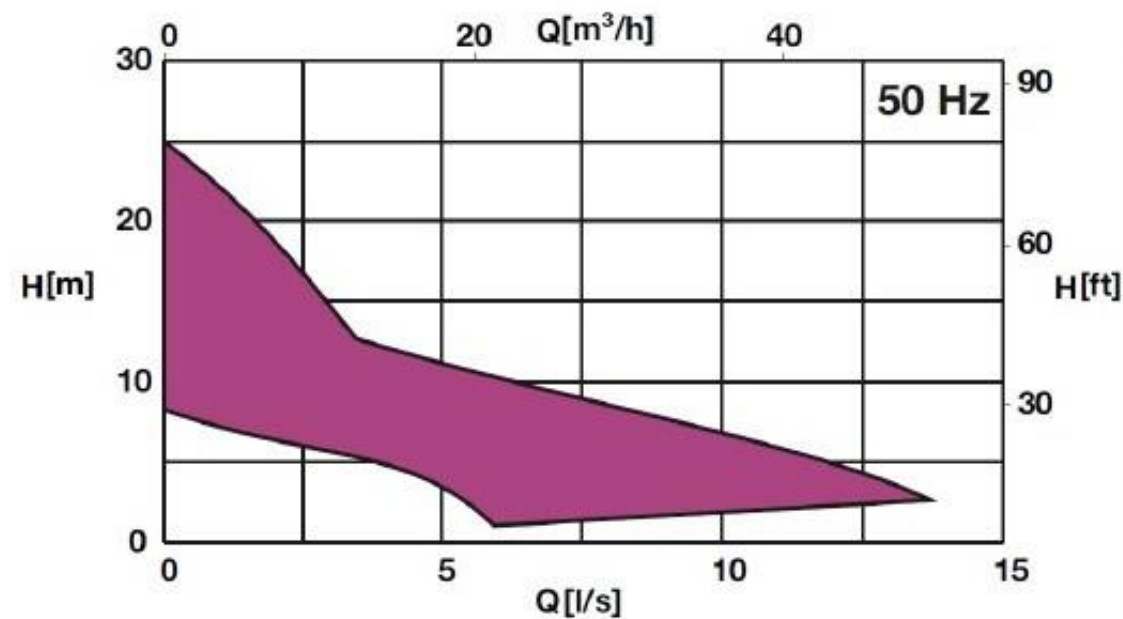
M

MS

ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Pumpen aus Edelstahl/Gusseisen mit:

- Doppelter Gleitringdichtung
- Wirbel-, Zweikanal- oder Zerkleinererlaufrad
- Nach oben oder horizontal gerichtetem Auslass mit Gewinde oder mit Gewindeflansch
- Kabellänge: 10 m
- Einphasenmodelle mit Schwimmer



caprari

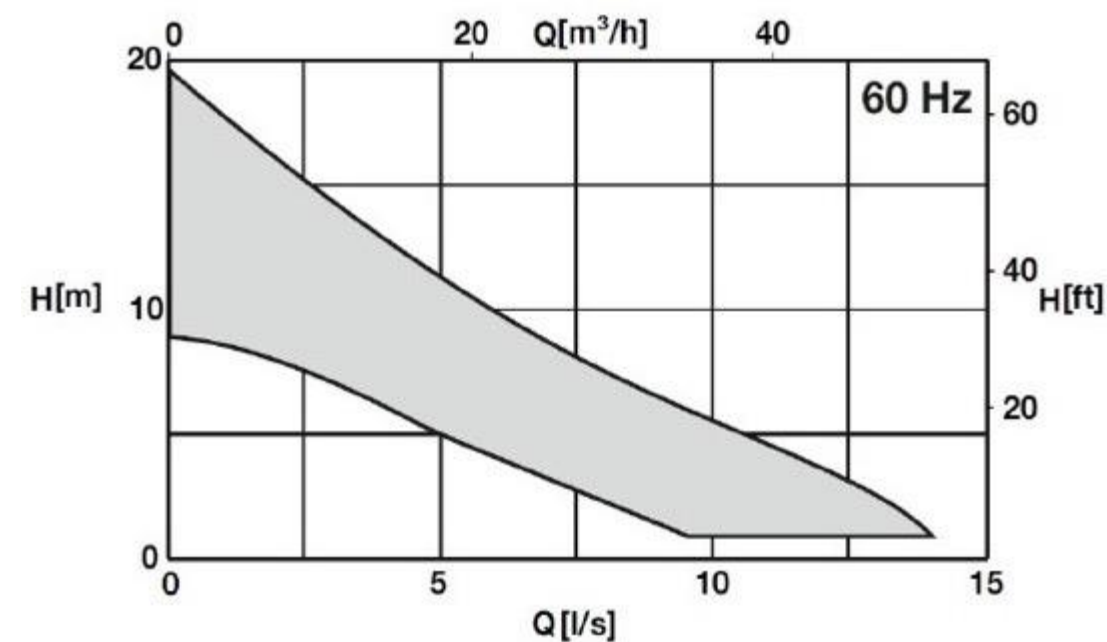
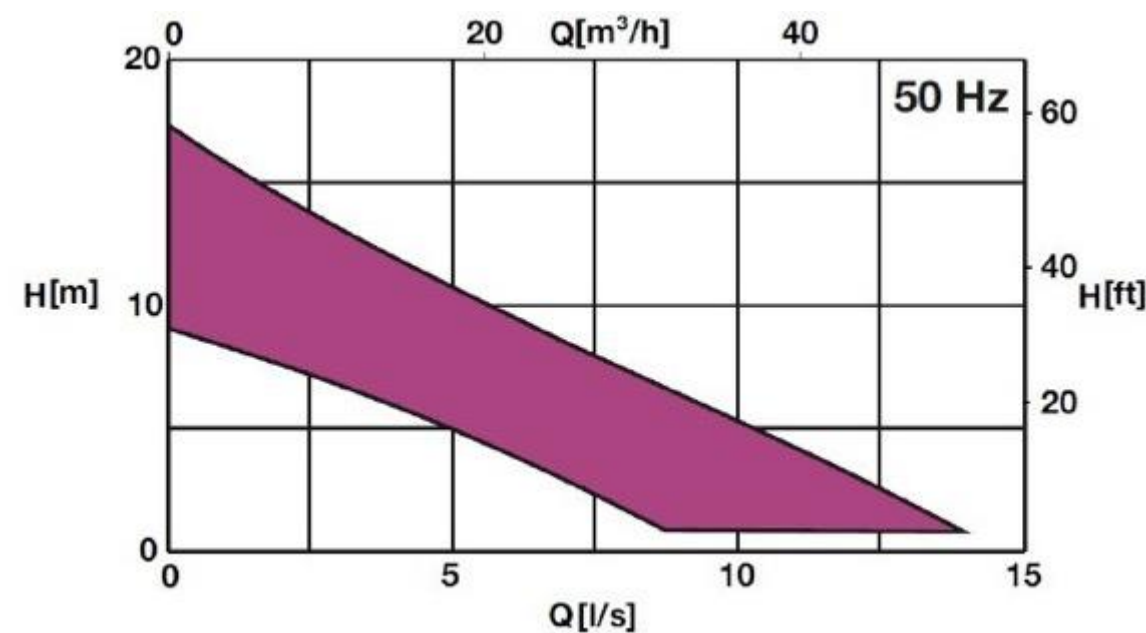
M

MG

ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Gusseisenpumpen mit:

- Doppelter Gleitringdichtung
- Wirbel- oder Einkanal-Laufrad
- Nach oben gerichtetem Gewindeauslass oder horizontalem Flansch
- Kabellänge: 10 m
- Einphasenmodelle mit Schwimmer



caprari

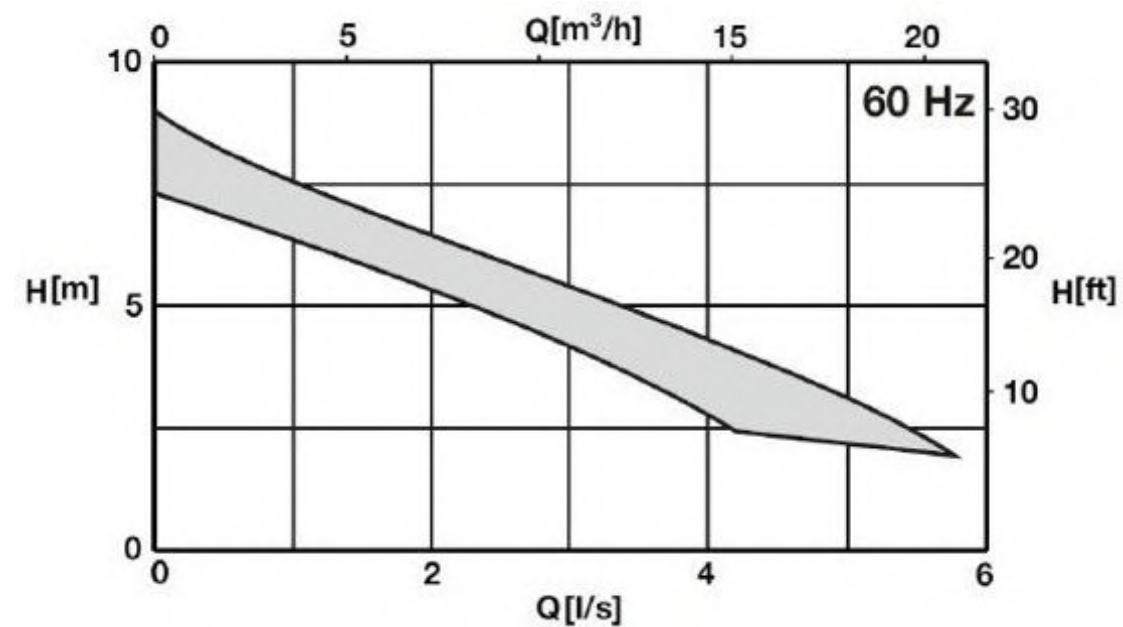
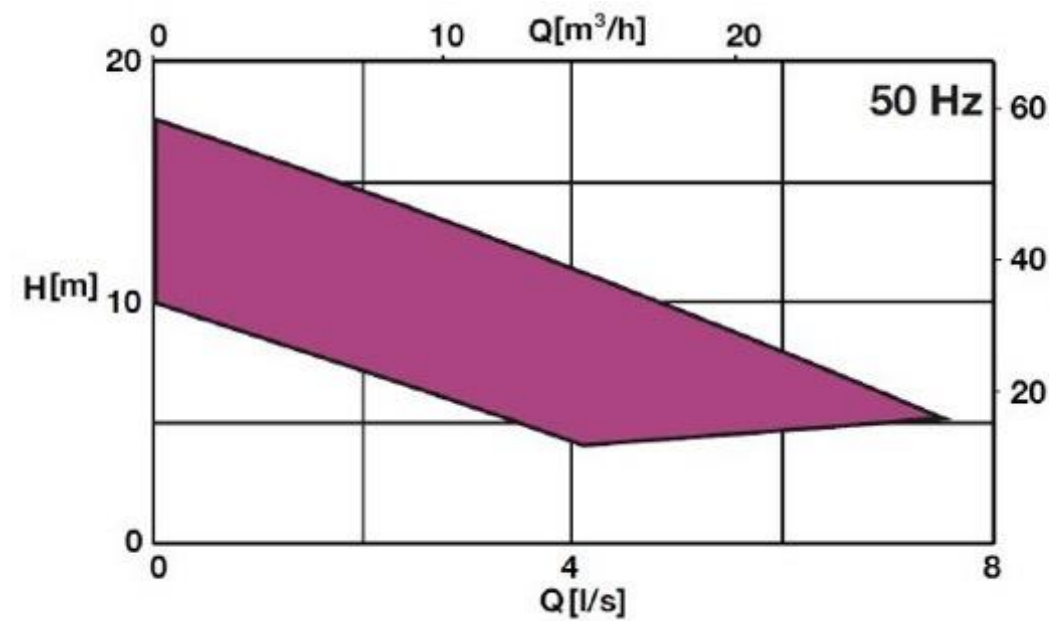
M

MX

ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Edelstahlpumpen mit:

- Doppelter Gleitringdichtung
- Wirbel- oder Zweikanal-Laufrad
- Nach oben gerichtetem Auslass mit Gewinde
- Kabellänge: 10 m
- Einphasenmodelle mit Schwimmer



caprari

D

LEICHT UND HANDLICH

Einstufige Tauchmotorpumpen für die Entwässerung von sauberem Wasser mit schwebenden Feststoffen. Ideal für Haushaltsanwendungen im Zivilbereich, professionellen Bereichen und auf Baustellen. Die Konstruktion sowie die Qualität der Materialien gewährleisten Robustheit und einen einfachen Transport und Gebrauch.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Einstufige elektrische Tauchpumpen mit Freistromlaufrad (Vortex) (W), Passscheibe (R) oder zentrifugal (C)
- Materialien: Noryl, Gusseisen und Edelstahl
- Versorgungsspannung:
 - 50 Hz - 230 V ± 10 % einphasig (Wechselstrom)
 - 230 V, 400 V ± 10 % dreiphasig (Drehstrom)
 - 60 Hz - 220 V ± 10 % einphasig (Wechselstrom)
 - 220 V, 380 V ± 10 % dreiphasig
- Schutzart: IP68
- Isolationsklasse: F
- Netzkabel: H05RN-F oder H07RN-F
- Maximale Medientemperatur:
 - 35 °C bei DM.R und DA.R
 - 40 °C bei DR.R
 - 50 °C bei DX.R, DX.W und DW.W

AUF ANFRAGE ERHÄLTICHE AUSFÜHRUNGEN

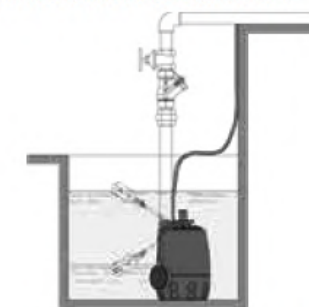
- Motor geeignet für den Betrieb mit Frequenzumrichter
- Andere Versorgungsspannungen
- Kabellänge bis 20 m
- Andere Gleitringdichtungstypen

caprari

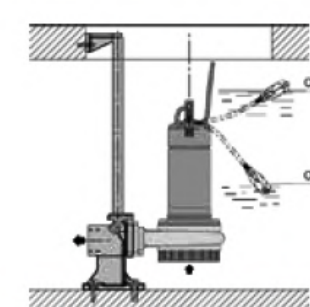
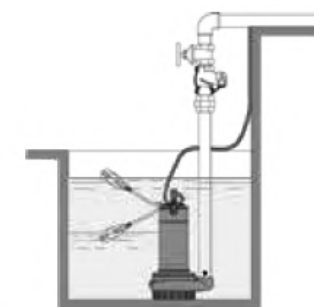


EINFACHE INSTALLATION

Installationsarten



FREI



KUPPLUNGSFUSS

**DAS BESTE
PREIS-
LEISTUNGS-
VERHÄLTNIS
AUF DEM
MARKT**

D

LEICHT UND HANDLICH

WARUM MAN SICH FÜR DIE SERIE D ENTSCHEIDEN SOLLTE



1 FLEXIBILITÄT BEI DER INSTALLATION

- Vertikaler Gewindeanschluss für freie Installation
- Griff aus Propylen für ein einfaches Handling

2 MAXIMALER SCHUTZ

- Doppelte Gleitringdichtung mit zwischenliegender Ölkammer
- Ansauggitter mit doppelter Lochreihe zum Schutz vor Verstopfung

3 WIDERSTANDSFÄHIGKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

- Laufrad, Pumpenmantel und Welle aus Edelstahl
- Motorkühlung durch zwischen Mantel und Motor strömender Flüssigkeit

4 VIELSEITIGKEIT

- Ausführung mit/ohne Schwimmerschalter zum Starten/Stoppen der Pumpe
- Einphasige Ausführung mit eingebautem, leicht kontrollierbarem Kondensator

caprari

SCHNELLE LIEFERUNG

WIRTSCHAFTLICHE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT

GROSSE PRODUKTPALETTE

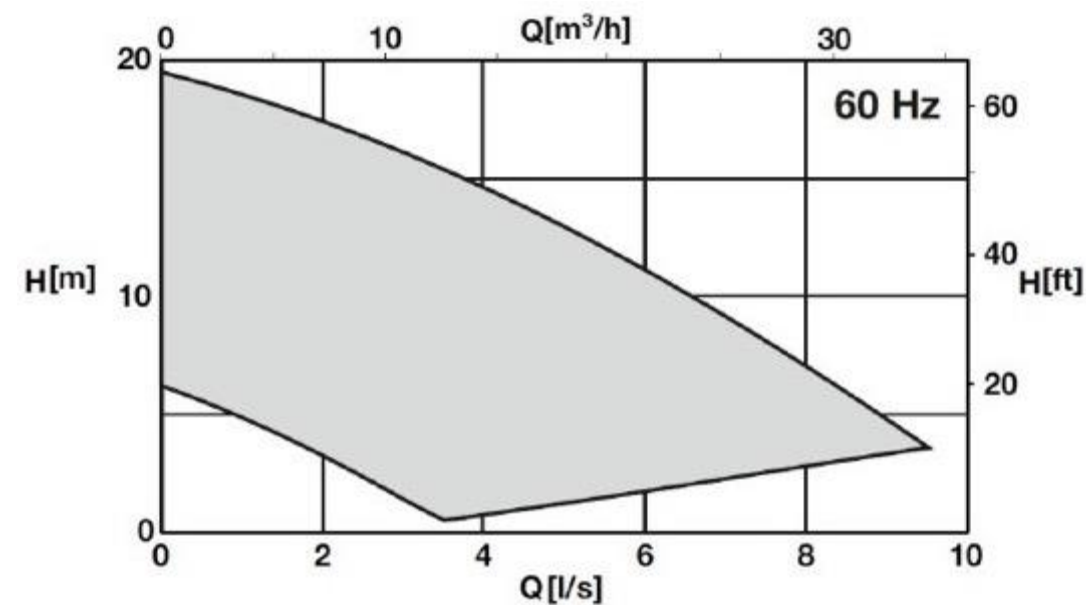
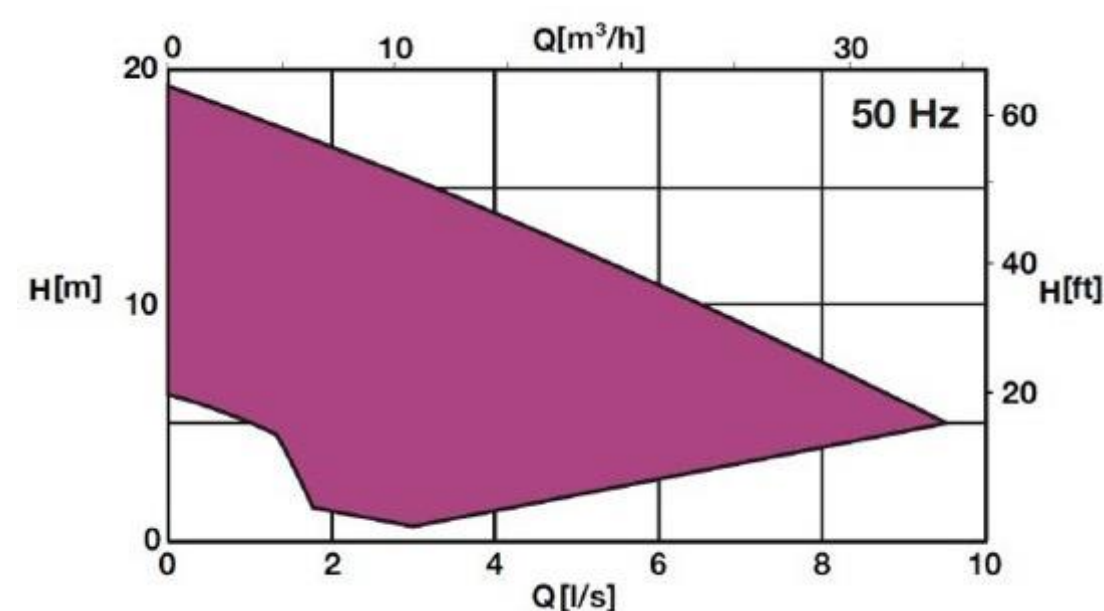
D

DX

LEICHT UND HANDLICH

Pumpen aus Edelstahl AISI 304/316, ausgestattet mit:

- Gleitringdichtung
- Wirbel- oder Flachlauflaufrad
- Vertikaler Auslass mit Gewinde
- 5 m langes Kabel
- Einphasenmodelle mit Schwimmer



caprari

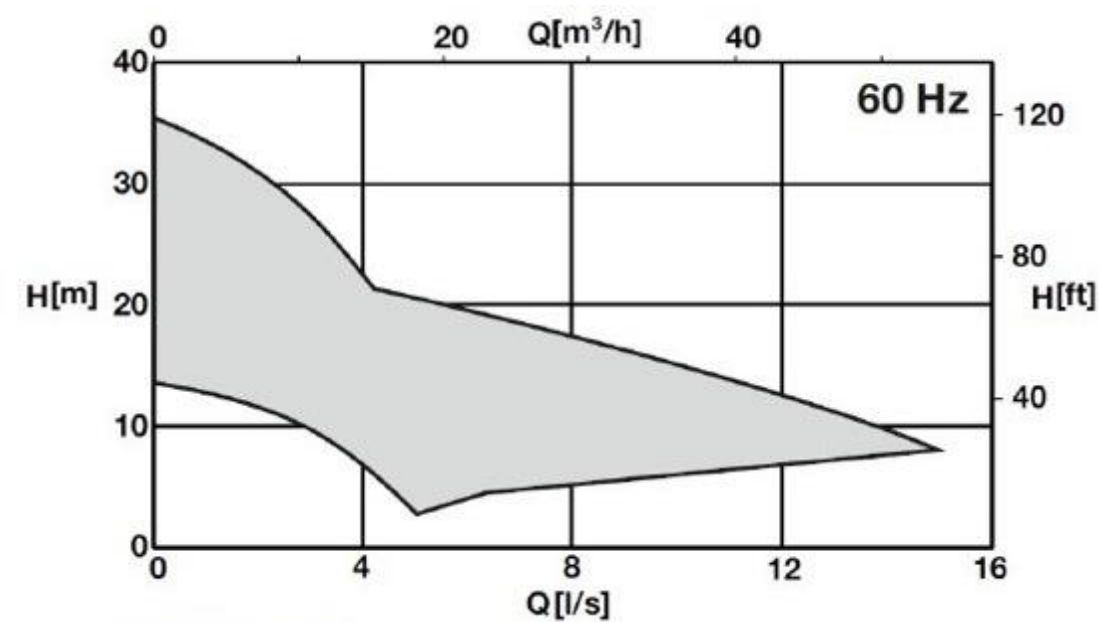
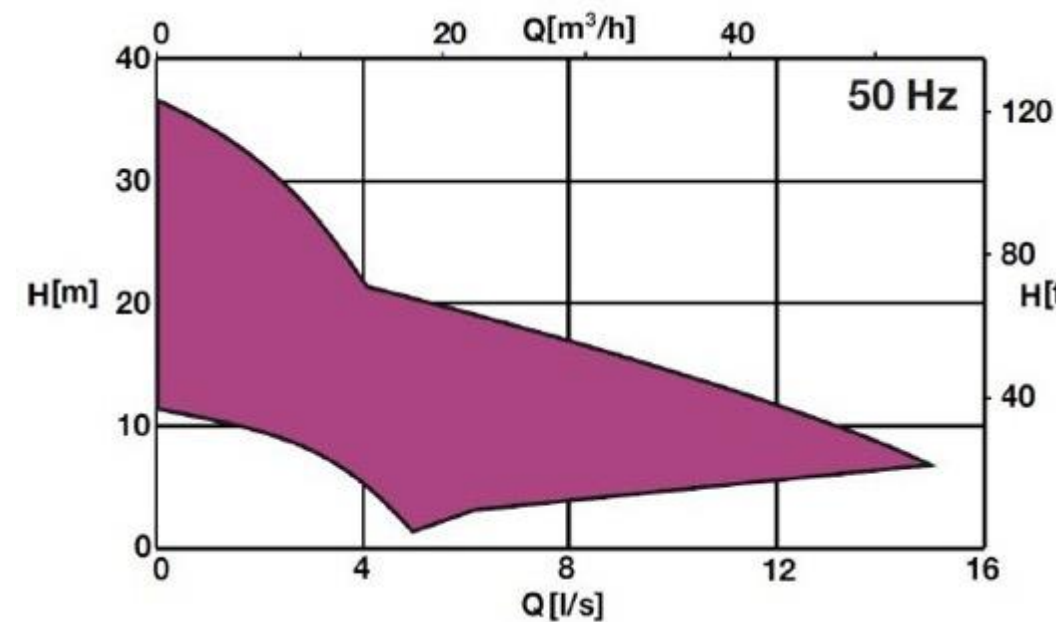
D

LEICHT UND HANDLICH

DM/DA

Pumpen aus Edelstahl/Gusseisen/Kunststoff mit:

- Doppelter Gleitringdichtung
- Flachlaufendem Laufrad
- Nach oben gerichtetem Gewindeauslass oder horizontalem Flansch
- Kabellänge: 10 m
- Einphasenmodelle mit Schwimmer



caprari

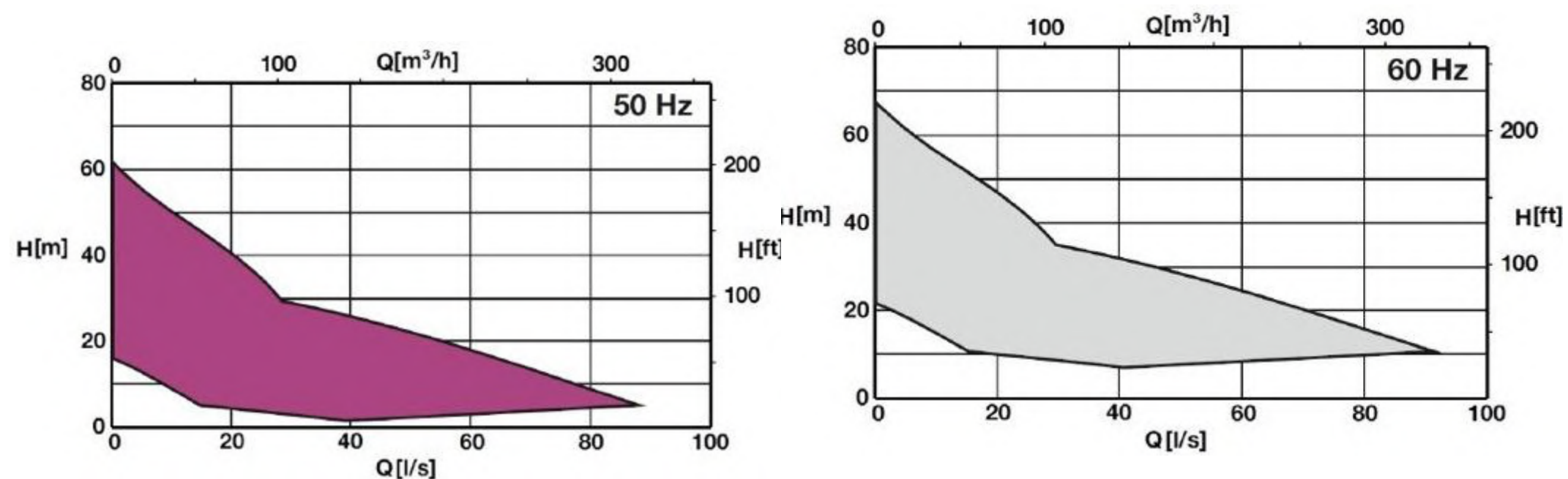
D

DR

LEICHT UND HANDLICH

Einstufige Pumpen aus Gusseisen/Aluminium, ausgestattet mit:

- Doppelter Gleitringdichtung
- Wirbelrad
- Druckausgang mit Schlauchtülle oder Gewindestutzen (modellabhängig)
- Kabellänge: 10 m



caprari

Globale Präsenz - Lokale Aktivität

Unser kundenorientierter Ansatz zeigt sich in der Entwicklung von qualitativ hochwertigen Produkten, Dienstleistungen und Lösungen. Dank eines weltweiten Netzes an Niederlassungen, spezialisierten Partnern und Vertriebshändlern sind wir in der Lage, alle Anforderungen unserer Kunden effizient und professionell zu erfüllen.

Vom Entwurf bis zum Kundendienst bieten wir einen umfassenden und zuverlässigen Support. Darüber hinaus stellen wir einen spezialisierten Schulungsservice, der im Caprari Training Center in Modena sowie online über die PumpPro Academy, einer digitalen und für die ständige Weiterbildung rund um die Uhr zugänglichen Suite, zur Verfügung steht.

caprari



**schnelle
Lieferungen**
weltweit



original-Ersatzteile
immer verfügbar



**spezialisierte
Schulung**
im Ausbildungszentrum und online



**Reparaturen
und Wartungen**
vor Ort und in der Werkstatt

caprari

www.caprari.com