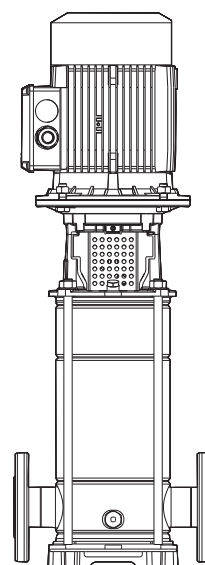




ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS VERTICALES
ELEKTROPUMPEN MEHRSTUFIGE VERTIKAL
ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

CVD

Polos
Pole 2 50 Hz
Poli



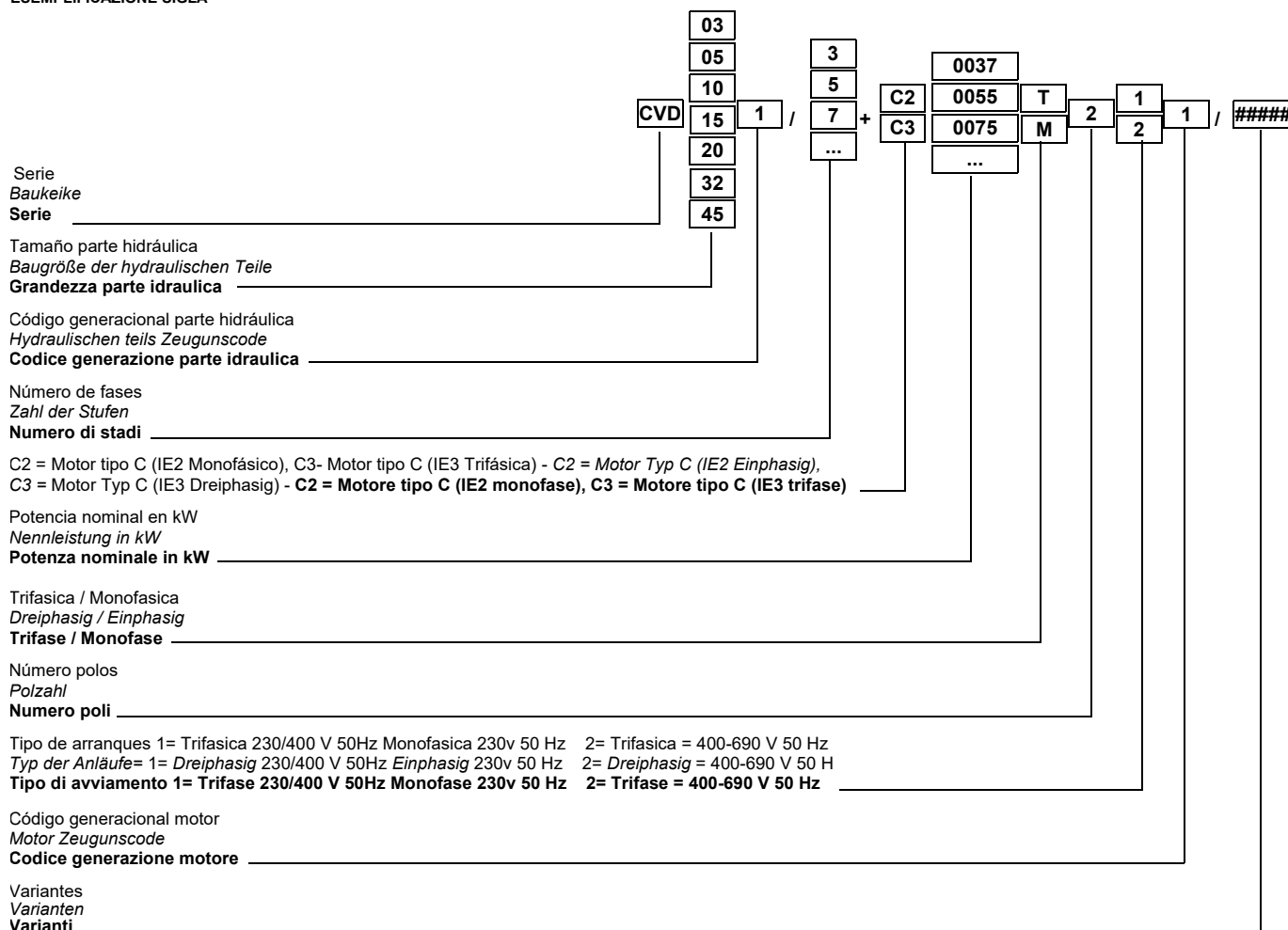
caprari

pumping power

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification



EJEMPLIFICACIÓN DE LAS SIGLAS
ERKLÄRUNG DER TYPENBEZEICHNUNGEN
ESEMPLIFICAZIONE SIGLA



CARACTERÍSTICAS - EINGENSCHAFTEN - CARATTERISTICHE

• Bocas entrada/salida	De línea	• Ein- und Auslaufstutzen	Der linie	• Bocche ingresso/uscita	In linea
• Cierre	Mecánica	• Dichtung	Gleitringdichtung	• Tenuta	Meccanica
• Temperatura máx. líquido	+110 [grados C]	• Höchsttemperatur	+110[°C]	• Temperatura max. liquido	+110[°C]
• Tensión	Eurotensión	• Spannung	Eurospannung	• Tensione	Eurotensione
• Frecuencia	Multifrecuencia	• Frequenz	Multifrequenz	• Frequenza	Multifrequenza
• Clase de eficiencia	IE3	• Isolationsklasse	IE3	• Classe di efficienza	IE3
• IP	55	• IP	55	• IP	55
• Polos	2	• Pole	2	• Poli	2
• VSD (inverter)	Compatible	• VSD (Frequenzumsetzer)	Verträglich	• VSD (inverter)	Compatibile

TOLERANCIAS - TOLERANZEN - TOLLERANZE

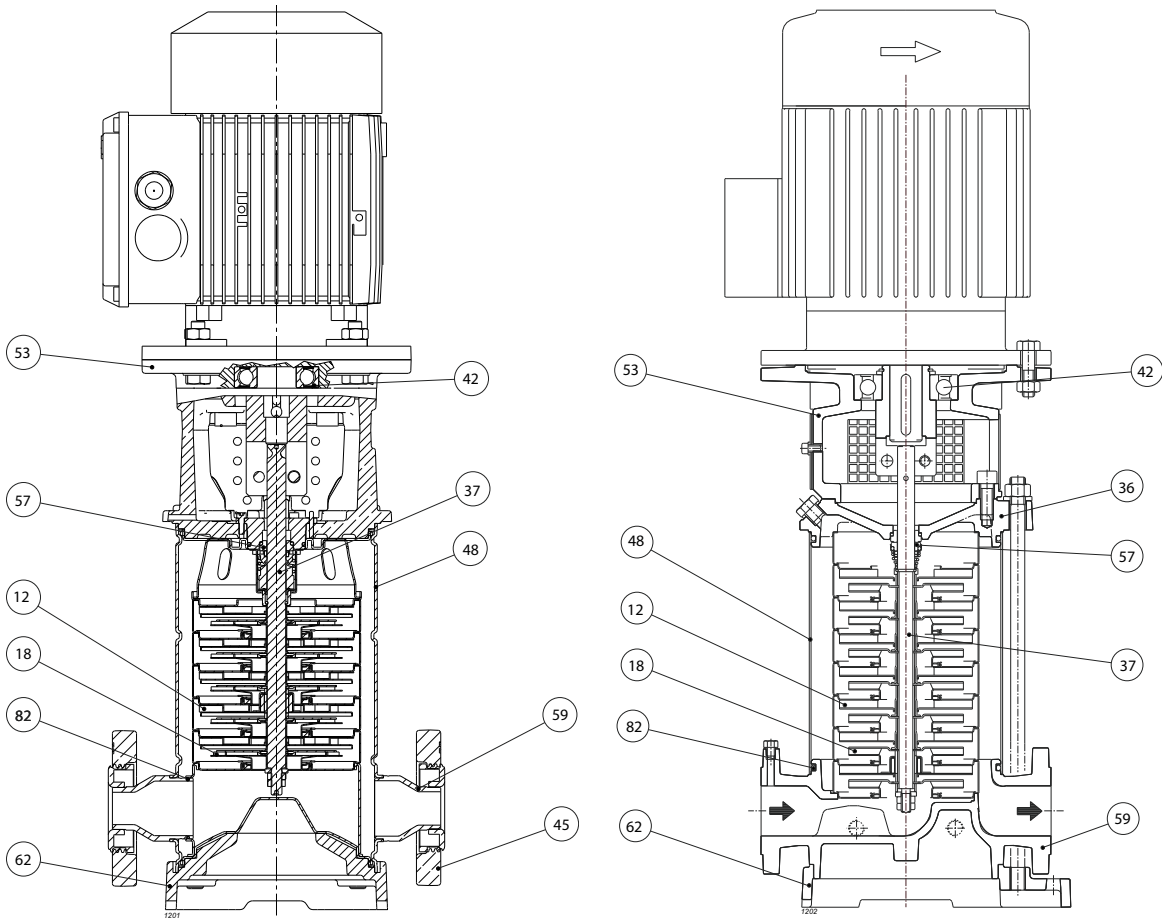
Las características de funcionamiento han sido obtenidas en agua fría (15 °C) a presión atmosférica (1 bar) y vienen garantizadas, tratándose de bombas construidas en serie, según las normas UNI/ISO 9906 Nivel 3B.
Los datos de catálogo se refieren a líquidos con densidad de 1 [kg/dm³] y con viscosidad cinemática no superior a 1 [mm²/s].

Die angegebenen Werte beziehen sich auf kaltes Wasser (15°C) bei einem Druck von 1 bar (Atmosphärendruck) und werden wie für alle Serien gemäß der Normen UNI/ISO Norm 9906 Klasse 3B eingehalten.
Die angegebenen Werte beziehen sich auf Flüssigkeiten mit einem spezifischen Gewicht von 1 [kg/dm³] und einer kinematischen Viskosität von maximal 1 [mm²/s].

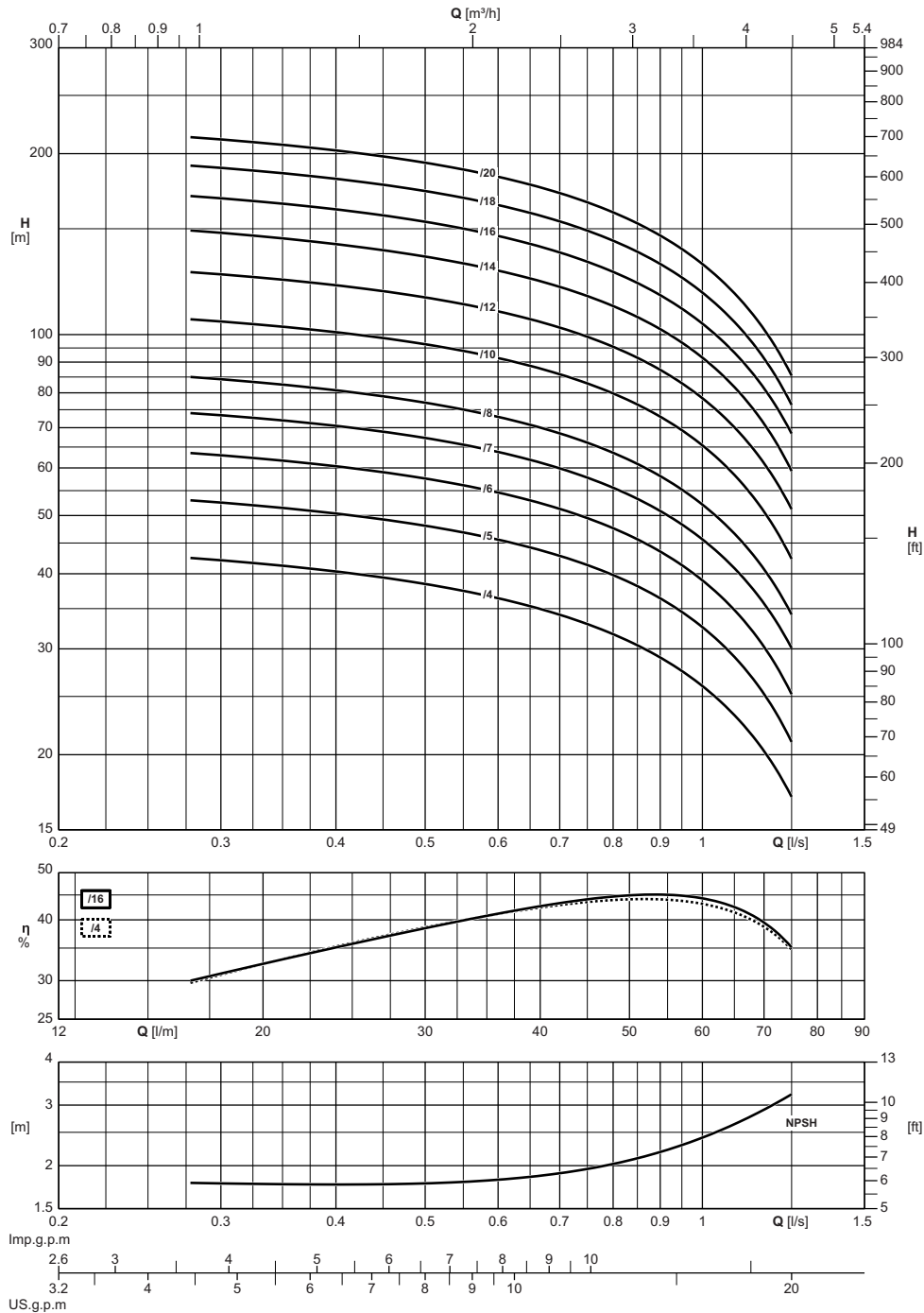
Le caratteristiche di funzionamento sono state rilevate con acqua fredda (15 °C) alla pressione atmosferica (1 bar) e vengono garantite, trattandosi di pompe costruite in serie, secondo le norme UNI/ISO 9906 Grado 3B.
I dati di catalogo si riferiscono a liquidi con densità di 1[kg/dm³] con viscosità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

031
051
101
151
201

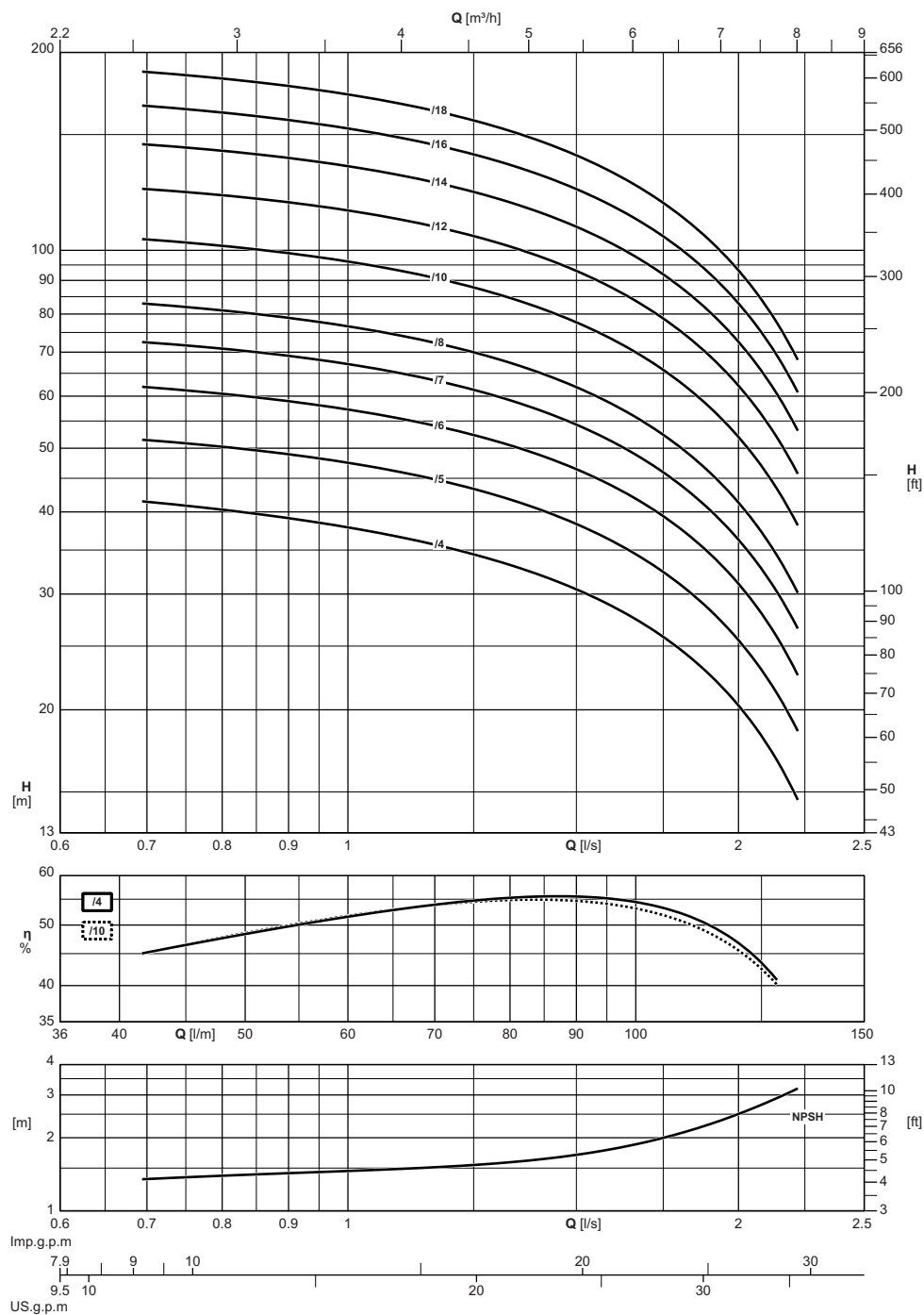
321
451



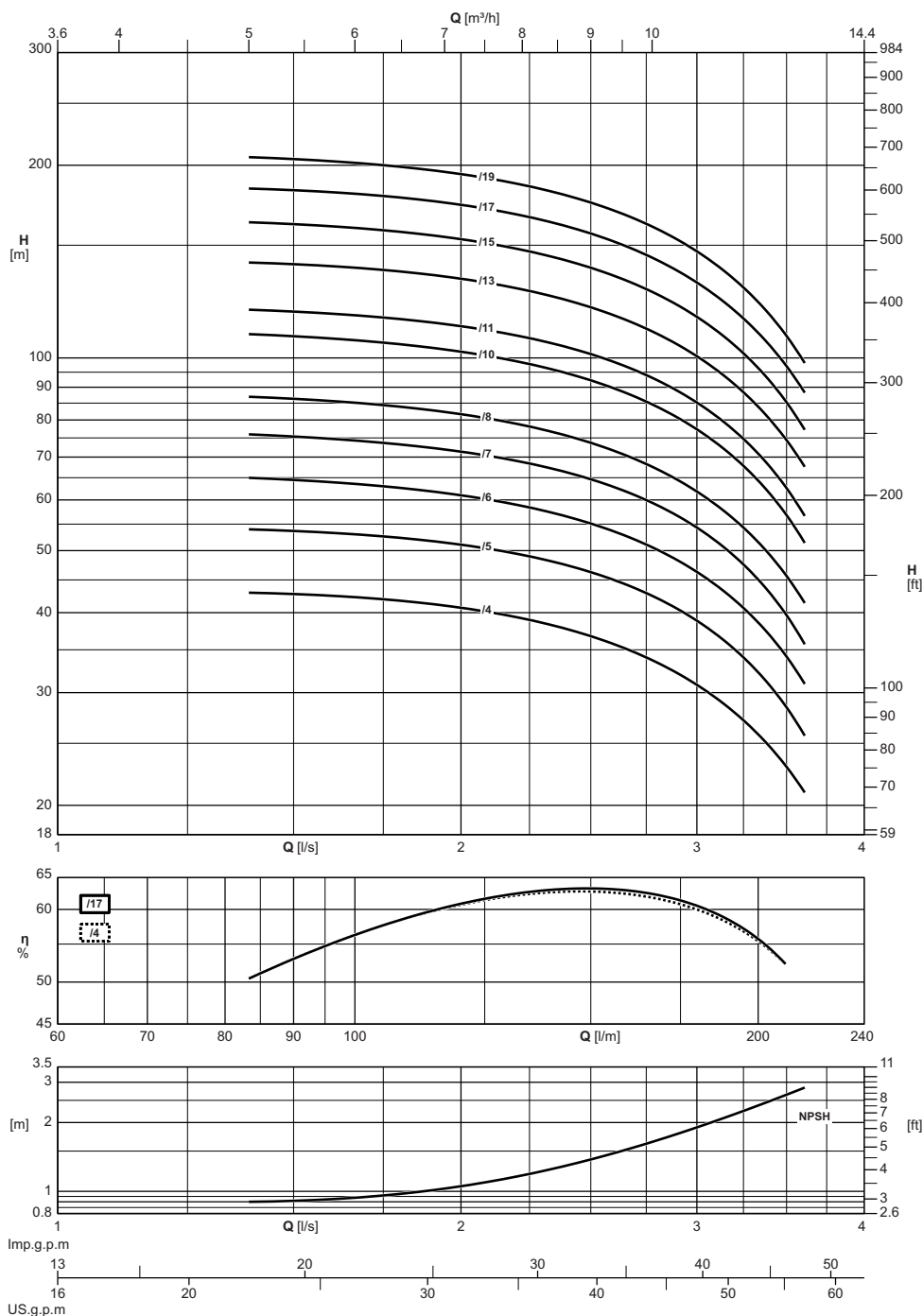
Pos	Numero	Materials	Bezeichnung	Werkstoffe	Nomenclatura	Materiale
12	Difusor	Acero inox	Verteiler	Rostfreier edelstahl	Diffusore	Acciaio inox
18	Rodete	Acero inox	Lauftrad	Rostfreier edelstahl	Girante	Acciaio inox
36	Cabezal de la bomba (321-451)	Hierro fundido	Pumpenkopf (321-451)	Grauguss	Testata pompa (321-451)	Ghisa grigia
37	Eje	Acero inox	Welle	Rostfreier edelstahl	Albero	Acciaio inox
42	Cojinete	Carburo de tungsteno/cerámica	Lager	Wolframkarbid/Keramik	Cuscinetto	Carburo di tungsteno/ ceramica
45	Bridas entrada/salida (031-051-101-151-201)	Hierro fundido	Ein- und Ausgang Flansche (031-051-101-151-201)	Grauguss	Flange ingresso/uscita (031-051-101-151-201)	Ghisa grigia
48	Carcasa exterior	Acero inox	Stufengehäuse	Rostfreier edelstahl	Camicia esterna	Acciaio inox
53	Soporte de union	Hierro fundido	Haltewinkel	Grauguss	Supporto di collegamento	Ghisa grigia
57	Cierre mecánico (031-051-101-151-201)	Carburo de silicio/Carbon/Goma	Gleitringdichtung (031-051-101-151-201)	Siliziumkarbid/Kohle/ Gummi	Tenuta meccanica (031-051-101-151-201)	Carburo di silicio/Carbone/ Gomma
57	Cierre mecánico (321-451)	Carburo de tungsteno/Carbon/Goma	Gleitringdichtung (321-451)	Wolframkarbid/Kohle/ Gummi	Tenuta meccanica (321-451)	Carburo di tungsteno/ Carbone/Gomma
59	Cuerpo bomba	Acero inox	Pumpengehäuse	Rostfreier edelstahl	Corpo pompa	Acciaio inox
59	Cuerpo bomba (321-451)	Hierro fundido	Pumpengehäuse (321-451)	Grauguss	Corpo pompa (321-451)	Ghisa grigia
62	Placa base	Hierro fundido	Grundplatte	Grauguss	Piastra base	Ghisa grigia
82	Anillo de sellado	Goma	Dichtungsring	Gummi	Anello di tenuta	Gomma



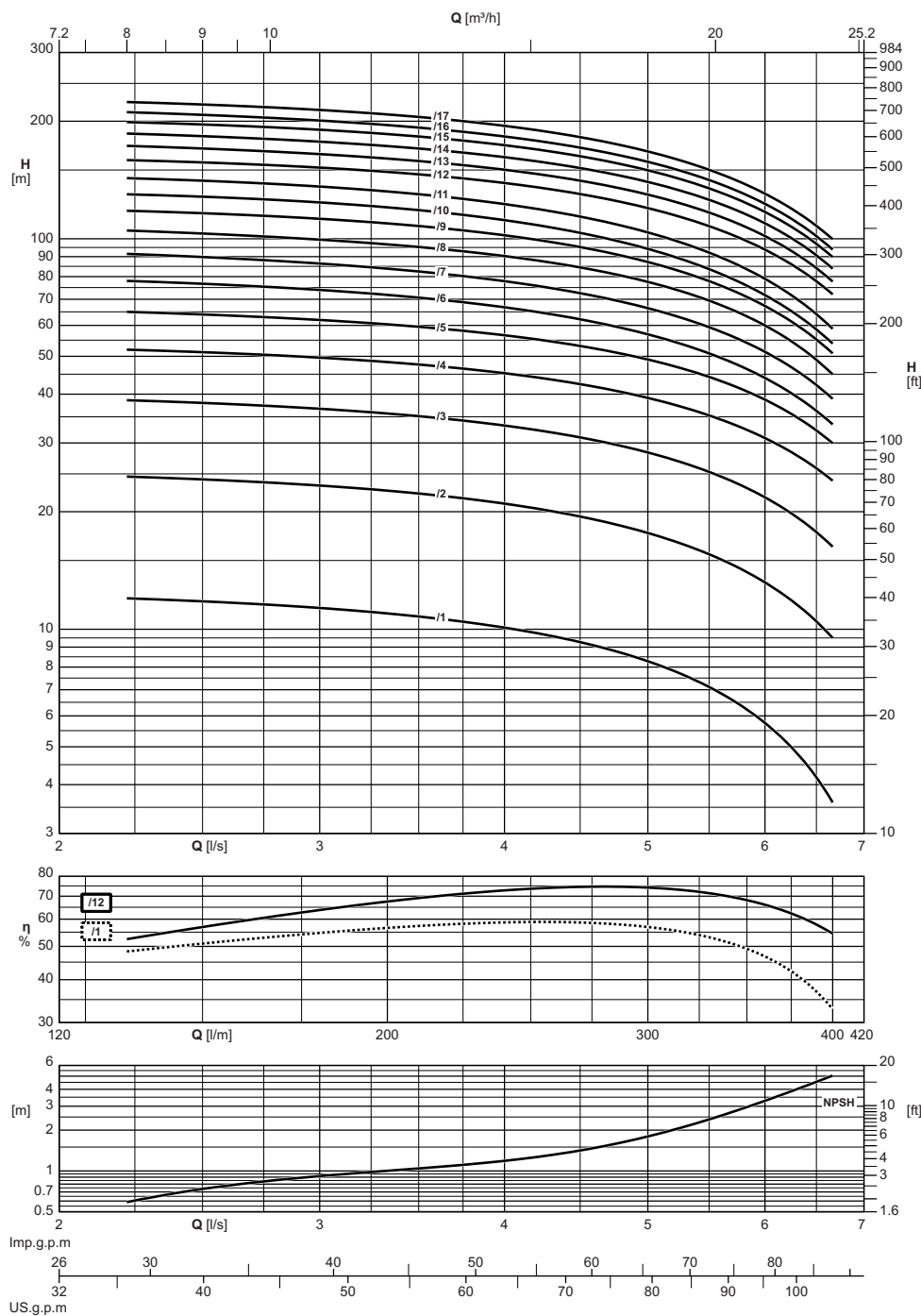
Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motorleistung Potenza motore		Caudal / Fördermenge / Portata												
				[l/s]	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2			
				[m³/h]	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3			
				[l/min]	18	24	30	36	42	48	54	60	72			
Monofasica / Einphasig Monofase	Trifasica / Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total / Förderhöhe / Prevalenza manometrica totale												
CVD031/4+C20075M211-V	CVD031/4+C30075T211-V	0,75	1	[m]	42	40,5	38,5	36,5	34	31,5	29	26	19			
CVD031/5+C20075M211-V	CVD031/5+C30075T211-V	0,75	1	[m]	53	50	48	45,5	43	40	36,5	32,5	23,5			
CVD031/6+C20110M211-V	CVD031/6+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	63	60	58	55	51	47,5	43,5	39	28,5			
CVD031/7+C20110M211-V	CVD031/7+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	73	71	67	64	60	56	51	45,5	33,5			
	CVD031/8+C30150T211-V	1,5	2	[m]	84	81	77	73	69	64	58	52	38			
	CVD031/10+C30150T211-V	1,5	2	[m]	105	101	96	91	86	80	73	65	47,5			
	CVD031/12+C30220T211-V	2,2	3	[m]	126	121	115	109	103	95	87	78	57			
	CVD031/14+C30220T211-V	2,2	3	[m]	148	141	135	128	120	112	102	92	67			
	CVD031/16+C30300T211-V	3	4	[m]	169	162	154	146	137	127	116	104	76			
	CVD031/18+C30300T211-V	3	4	[m]	189	182	173	164	154	143	131	117	86			
	CVD031/20+C30300T211-V	3	4	[m]	211	202	193	183	172	160	146	131	96			
NPSH				[m]	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	2	2,2	2,4	3			
M.E.I. ≥ 0,40																



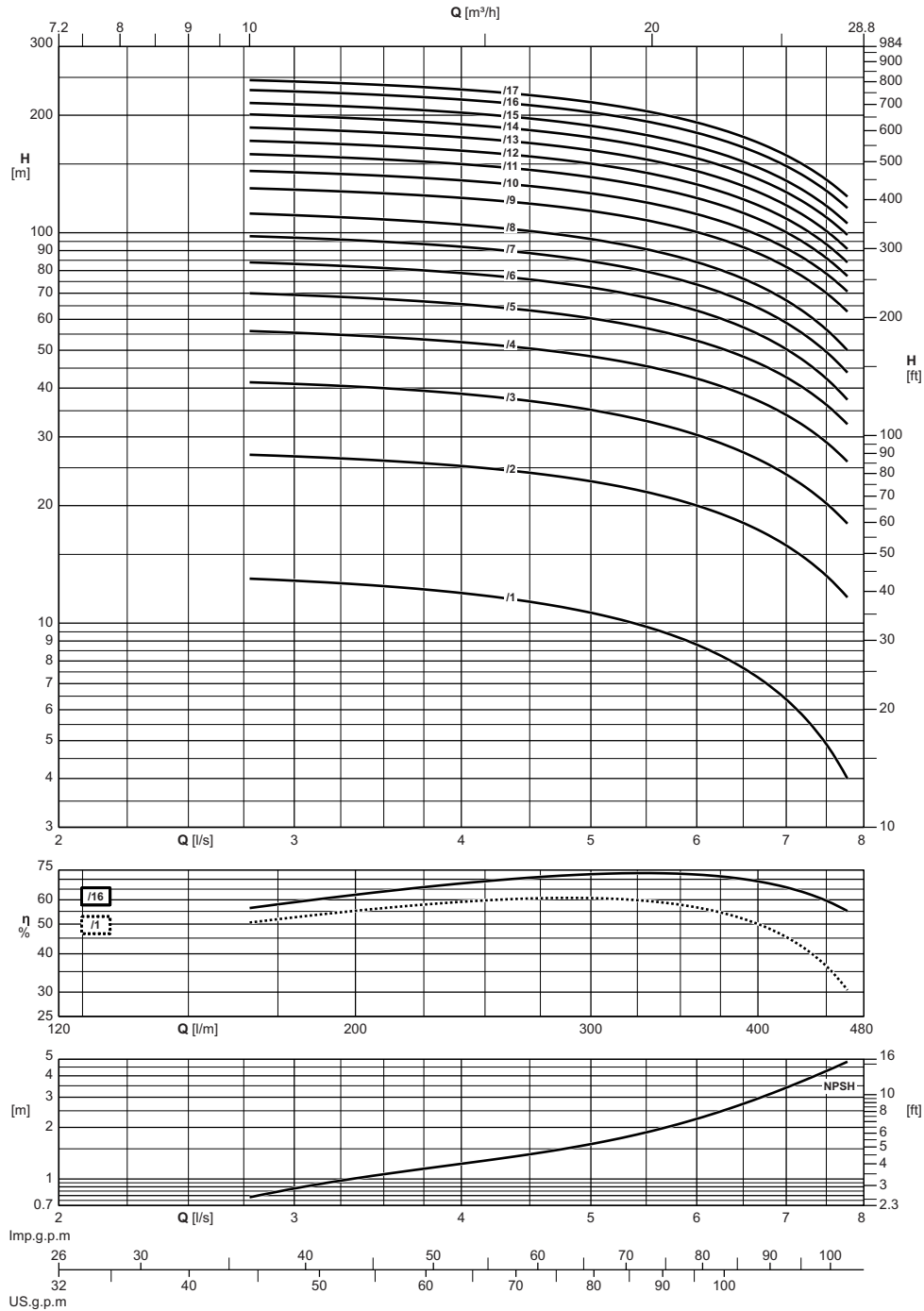
Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motorleistung Potenza motore		Caudal Fördermenge Portata											
				[l/s]	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2		
				[m³/h]	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,2		
Monofasica Einphasig Monofase	Trifasica Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manométrica total Förderhöhe											
				Prevalenza manometrica totale											
CVD051/4+C20110M211-V	CVD051/4+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	41,5	40,5	39	38	35	32	28,5	25	20,5		
CVD051/5+C20110M211-V	CVD051/5+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	51	50	49	47,5	44	40,5	36	31	25,5		
	CVD051/6+C30150T211-V	1,5	2	[m]	62	61	59	57	53	49	44	38	31		
	CVD051/7+C30150T211-V	1,5	2	[m]	72	71	69	67	63	57	51	44	36,5		
	CVD051/8+C30220T211-V	2,2	3	[m]	83	81	79	77	71	65	58	50	41,5		
	CVD051/10+C30220T211-V	2,2	3	[m]	104	102	99	96	90	82	73	63	52		
	CVD051/12+C30300T211-V	3	4	[m]	124	121	118	115	107	98	88	76	62		
	CVD051/14+C30300T211-V	3	4	[m]	145	142	138	134	125	115	102	88	73		
	CVD051/16+C30400T221-V	4	5,5	[m]	166	162	158	153	143	131	117	101	83		
	CVD051/18+C30400T221-V	4	5,5	[m]	187	183	178	173	161	147	131	113	93		
NPSH				[m]	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,8	2,1	2,5		
M.E.I. ≥ 0.40															



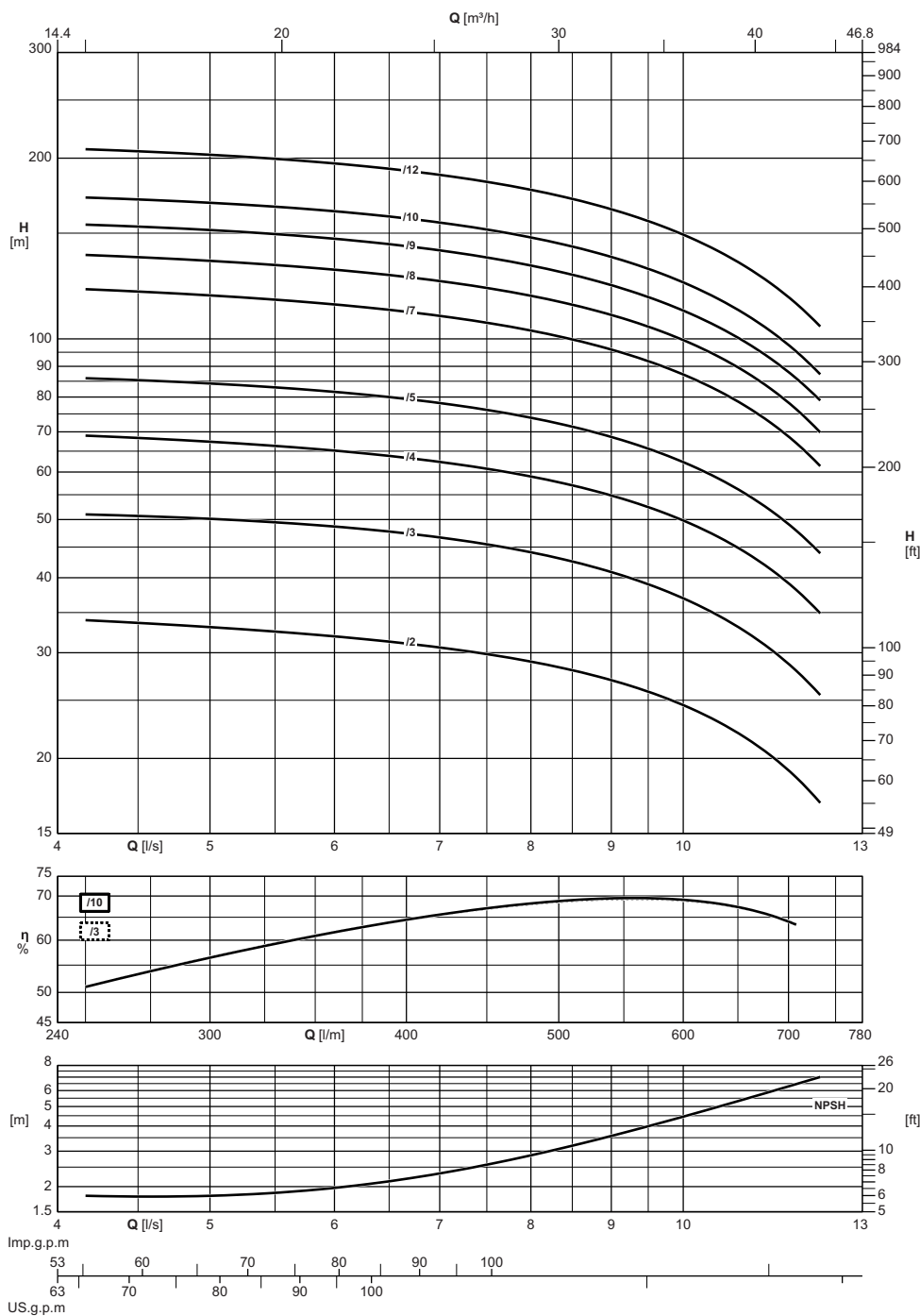
Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motor- leistung Potenza motore		Caudal / Fördermenge / Portata															
				[l/s]	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6			
				[m3/h]	5	5,8	6,5	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	11,5	12,2	13			
				[l/min]	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216			
Monofasica Einphasig Monofase	Trifasica Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total / Förderhöhe / Prevalenza manometrica totale															
	CVD101/4+C30150T211-V	1,5	2	[m]	43	42,5	41,5	40,5	39,5	37,5	35,5	33,5	31	28	24,5	21			
	CVD101/5+C30220T211-V	2,2	3	[m]	54	53	52	51	49,5	47,5	45	42	39	35	31	26			
	CVD101/6+C30220T211-V	2,2	3	[m]	65	64	63	61	59	57	54	50	46,5	42	37	31,5			
	CVD101/7+C30300T211-V	3	4	[m]	76	75	73	71	69	66	63	59	54	49	43	36			
	CVD101/8+C30300T211-V	3	4	[m]	87	86	84	82	79	76	72	67	62	56	49	42			
	CVD101/10+C30400T221-V	4	5,5	[m]	109	107	105	102	99	95	90	84	77	70	61	52			
	CVD101/11+C30400T221-V	4	5,5	[m]	119	117	115	112	108	104	99	92	85	77	68	57			
	CVD101/13+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	141	139	137	133	129	123	117	109	101	91	80	68			
	CVD101/15+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	163	161	157	153	148	142	134	126	116	105	92	78			
	CVD101/17+C30750T221-V	7,5	10	[m]	184	182	178	173	168	160	152	142	131	119	105	89			
	CVD101/19+C30750T221-V	7,5	10	[m]	206	203	199	194	187	179	170	159	147	133	117	99			
NPSH				[m]	0,9	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8			
				M.E.I. ≥ 0,40															



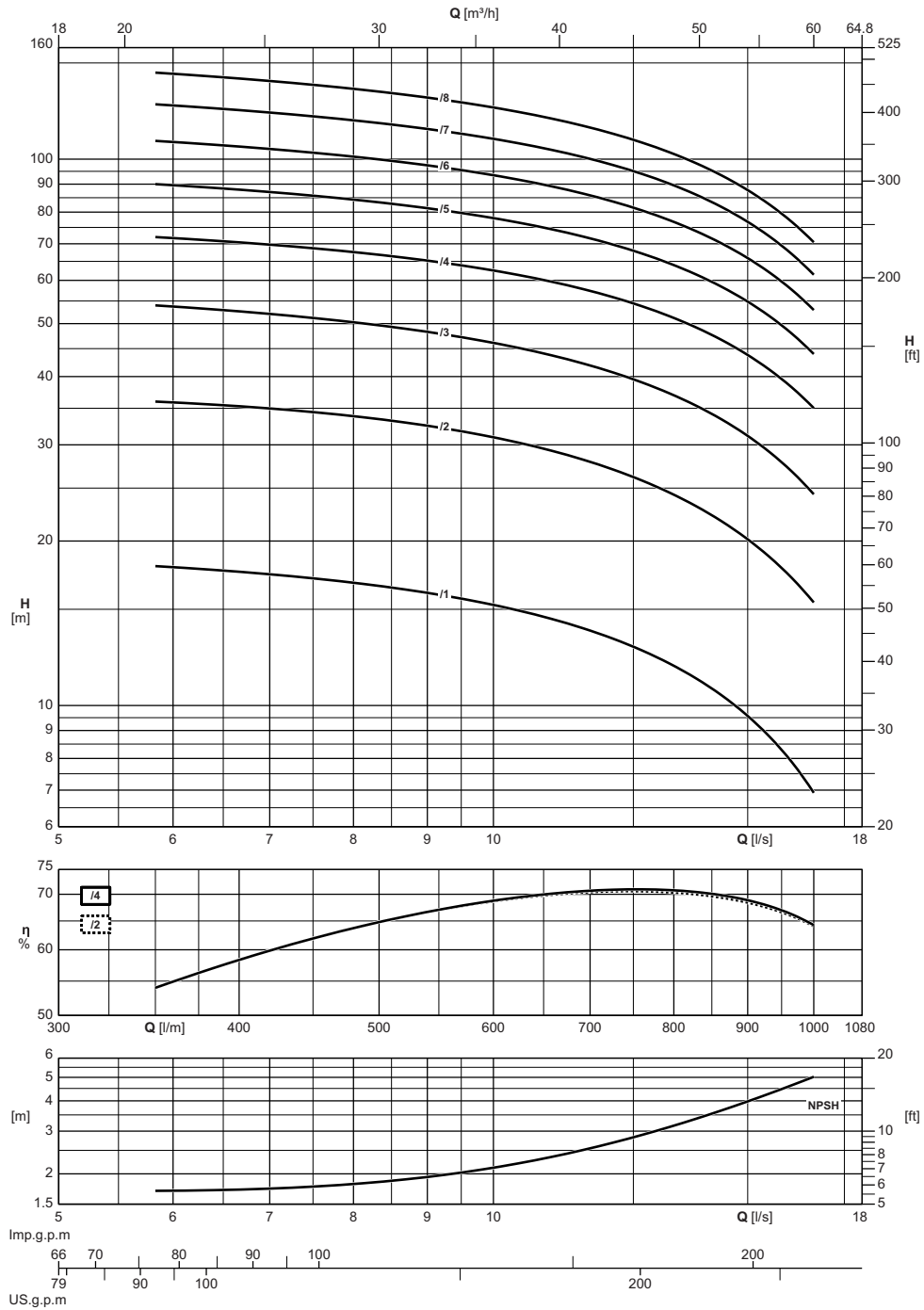
Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motor-leistung Potenza motore		Caudal / Fördermenge / Portata												
				[l/s]	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	5	6	
				[m3/h]	8,6	9,4	10,1	10,8	11,5	12,2	13	13,7	14,4	18	21,5	
				[l/min]	144	156	168	180	192	204	216	228	240	300	360	
Monofasica / Einphasig Monofase	Trifasica / Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total / Förderhöhe / Prevalenza manometrica totale												
	CVD151/1+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	12	11,5	11,5	11,5	11	11	10,5	10,5	10	8,3	5,8	
	CVD151/2+C30150T211-V	1,5	2	[m]	24,5	24	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	17,5	13	
	CVD151/3+C30220T211-V	2,2	3	[m]	38	37,5	37	36,5	36	35,5	35	34	33	28,5	22	
	CVD151/4+C30300T211-V	3	4	[m]	52	51	50	49,5	49	48	47	46,5	45	39	31	
	CVD151/5+C30400T221-V	4	5,5	[m]	64	64	63	62	61	60	59	58	57	49	38,5	
	CVD151/6+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	77	76	75	74	73	71	70	68	67	57	44	
	CVD151/7+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	90	89	88	86	85	83	82	80	78	66	51	
	CVD151/8+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	104	102	101	100	98	96	94	92	90	78	60	
	CVD151/9+C30750T221-V	7,5	10	[m]	117	116	114	113	111	109	107	105	102	87	67	
	CVD151/10+C30750T221-V	7,5	10	[m]	129	127	126	124	122	120	117	114	112	94	72	
	CVD151/11+C30920T221-V	9,2	12,5	[m]	142	140	138	136	134	131	129	126	123	104	79	
	CVD151/12+C30920T221-V	9,2	12,5	[m]	158	156	154	152	150	148	145	142	139	120	94	
	CVD151/13+C31100T221-V	11	15	[m]	171	169	167	165	162	160	157	154	150	130	102	
	CVD151/14+C31100T221-V	11	15	[m]	184	182	180	177	175	172	169	165	162	140	110	
	CVD151/15+C31100T221-V	11	15	[m]	197	195	193	190	187	184	181	178	174	150	117	
	CVD151/16+C31500T221-V	15	20	[m]	209	206	204	201	198	194	191	187	183	157	123	
	CVD151/17+C31500T221-V	15	20	[m]	222	219	217	214	211	207	203	199	195	167	130	
NPSH				[m]	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1	1,1	1,1	1,2	1,8	3,3	
M.E.I. ≥ 0.40																



Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motor-leistung Potenza motore		Caudal / Fördermenge / Portata																	
				[l/s]	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	5	6	7							
				[m³/h]	10,1	10,8	11,5	12,2	13	13,7	14,4	18	21,5	25							
				[l/min]	168	180	192	204	216	228	240	300	360	420							
Monofasica / Einphasig Monofase	Trifasica / Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total / Förderhöhe / Prevalenza manometrica totale																	
	CVD201/1+C30110T211-V	1,1	1,5	[m]	13	13	12,5	12,5	12,5	12	12	10,5	8,8	6,4							
	CVD201/2+C30220T211-V	2,2	3	[m]	27	26,5	26,5	26	26	25,5	25,5	23	20	16							
	CVD201/3+C30300T211-V	3	4	[m]	41,5	41	40,5	40	39,5	39	38,5	35	30,5	24							
	CVD201/4+C30400T221-V	4	5,5	[m]	56	55	55	54	54	53	52	48	42,5	34							
	CVD201/5+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	70	69	69	68	67	67	66	60	53	42,5							
	CVD201/6+C30750T221-V	7,5	10	[m]	84	83	82	82	81	80	79	72	63	50							
	CVD201/7+C30750T221-V	7,5	10	[m]	98	97	96	95	94	93	92	85	74	59							
	CVD201/8+C30920T221-V	9,2	12,5	[m]	112	111	110	109	108	106	105	96	84	67							
	CVD201/9+C30920T221-V	9,2	12,5	[m]	130	129	128	127	126	124	123	114	100	82							
	CVD201/10+C31100T221-V	11	15	[m]	144	143	142	141	139	138	136	126	112	91							
	CVD201/11+C31100T221-V	11	15	[m]	159	158	156	155	153	152	150	139	123	100							
	CVD201/12+C31500T221-V	15	20	[m]	172	171	169	168	166	164	162	150	133	109							
	CVD201/13+C31500T221-V	15	20	[m]	186	184	183	181	180	178	176	163	144	118							
	CVD201/14+C31500T221-V	15	20	[m]	201	199	198	196	194	192	190	175	155	127							
	CVD201/15+C31500T221-V	15	20	[m]	215	213	212	210	208	205	203	188	166	136							
	CVD201/16+C31850T221-V	18,5	25	[m]	232	230	228	226	224	222	219	203	180	148							
	CVD201/17+C31850T221-V	18,5	25	[m]	246	244	242	240	238	235	233	216	192	158							
NPSH				[m]	0,8	0,9	1	1	1,1	1,2	1,2	1,6	2,2	3,4							
M.E.I. ≥ 0,40																					

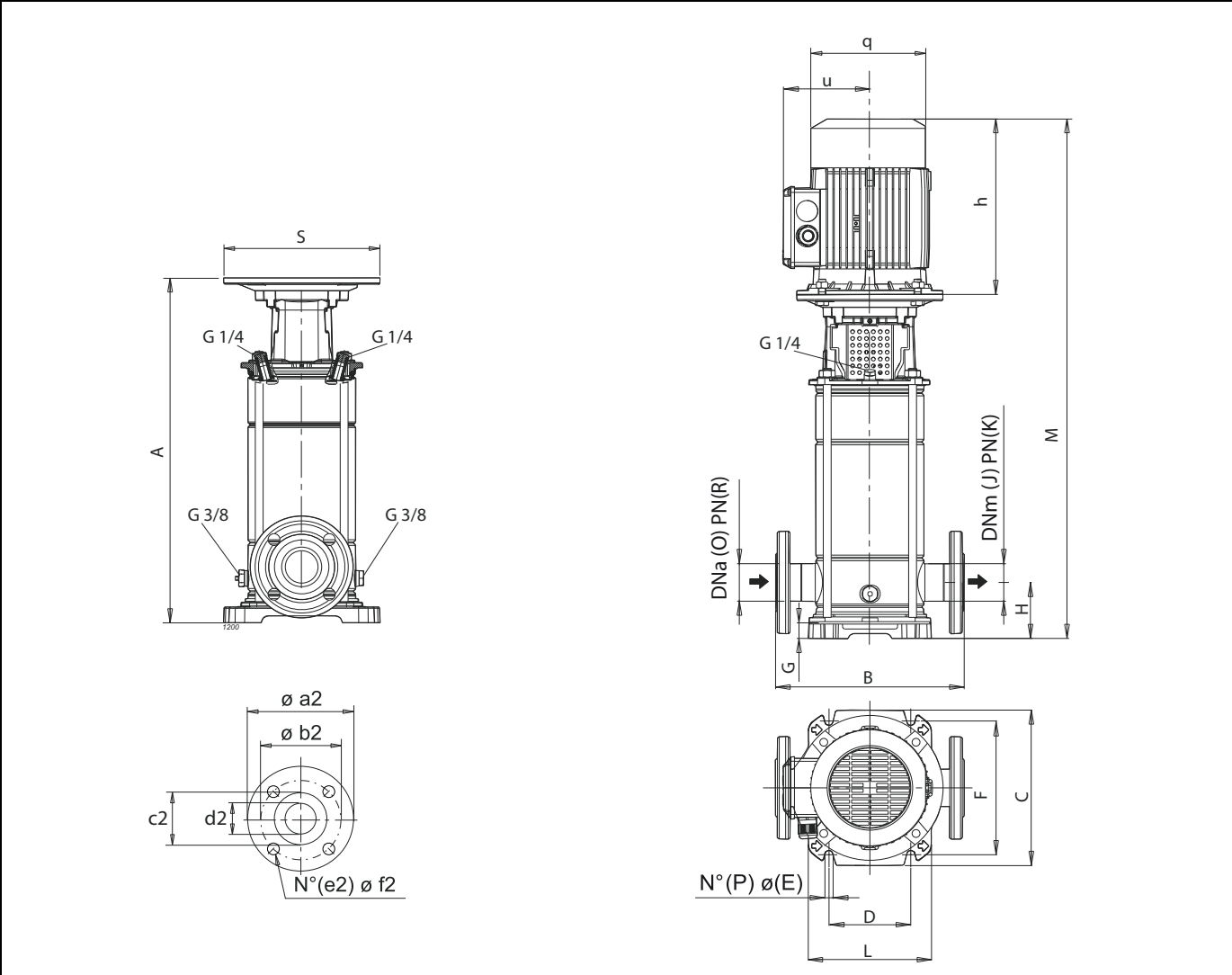


Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motorleistung Potenza motore		Caudal Fördermenge Portata													
				[l/s]	5	6	7	8	9	10	11	12					
				[m3/h]	18	21,5	25	29	32	36	40	43					
				[l/min]	300	360	420	480	540	600	660	720					
Monofasica Einphasig Monofase	Trifasica Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total Förderhöhe													
				Prevalenza manometrica totale													
	CVD321/2+C30400T221-V	4	5,5	[m]	33	32	30,5	29	27	24,5	21,5	18					
	CVD321/3+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	50	48,5	46,5	44	41	37	32,5	27					
	CVD321/4+C30750T221-V	7,5	10	[m]	67	65	62	59	55	50	44	36,5					
	CVD321/5+C31100T221-V	11	15	[m]	84	82	78	74	69	62	55	46					
	CVD321/7+C31500T221-V	15	20	[m]	118	114	109	103	96	87	77	64					
	CVD321/8+C31500T221-V	15	20	[m]	135	130	125	118	110	100	88	73					
	CVD321/9+C31850T221-V	18,5	25	[m]	152	147	140	133	123	111	98	83					
	CVD321/10+C31850T221-V	18,5	25	[m]	169	163	156	148	137	124	109	92					
	CVD321/12+C32200T221-V	22	30	[m]	203	196	188	177	164	149	131	110					
NPSH				[m]	1,8	2	2,3	2,9	3,6	4,5	5,5	6,7					
M.E.I. ≥ 0.40																	

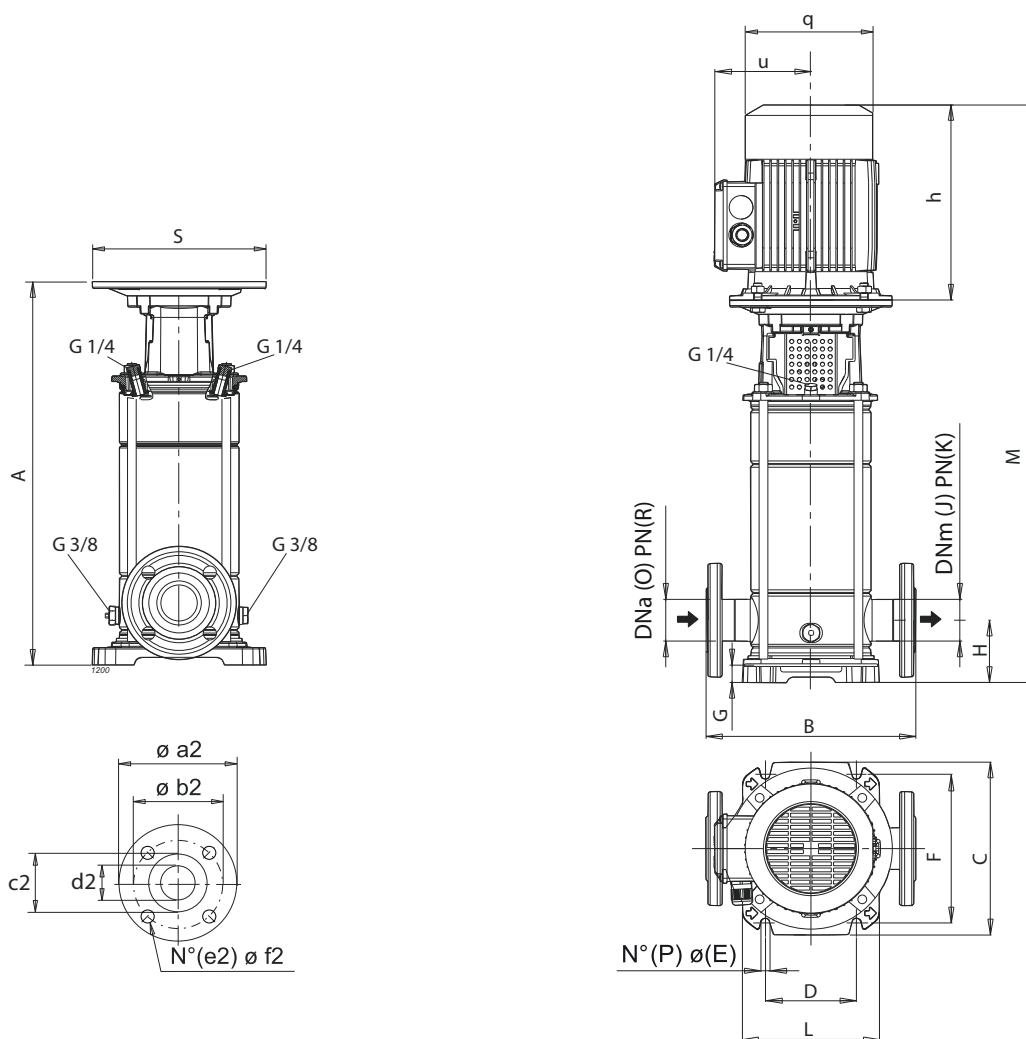


Electrobomba tipo Elektropumpe typ Elettropompa tipo		Potencia motor Motorleistung Potenza motore		Caudal Fördermenge Portata														
				[l/s]	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
				[m³/h]	21,5	25	29	32	36	40	43	47	50	54	58			
				[l/min]	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900	960			
Monofasica Einphasig Monofase	Trifasica Dreiphasig Trifase	[kW]	[CV]	Altura manometrica total Förderhöhe Prevalenza manometrica totale														
				[m]	18	17,5	17	16	15,5	14,5	13,5	12	11	9,6	8			
	CVD451/1+C30400T221-V	4	5,5	[m]	18	17,5	17	16	15,5	14,5	13,5	12	11	9,6	8			
	CVD451/2+C30550T221-V	5,5	7,5	[m]	36	35	34	32,5	31	29	27	25	22,5	20	17,5			
	CVD451/3+C30750T221-V	7,5	10	[m]	54	52	50	48,5	46	43,5	41	38	34,5	31	27			
	CVD451/4+C31100T221-V	11	15	[m]	72	70	68	65	63	60	56	53	48,5	44	38,5			
	CVD451/5+C31500T221-V	15	20	[m]	90	87	84	81	78	74	70	66	61	55	48,5			
	CVD451/6+C31500T221-V	15	20	[m]	108	104	101	97	93	89	84	79	73	66	58			
	CVD451/7+C31850T221-V	18,5	25	[m]	125	122	118	114	109	104	98	92	85	77	68			
	CVD451/8+C32200T221-V	22	30	[m]	143	139	135	130	124	119	112	105	97	88	78			
NPSH				[m]	1,7	1,7	1,8	1,9	2,1	2,4	2,7	3	3,5	4	4,6			
M.E.I. ≥ 0.40																		

M.E.I. ≥ 0.40

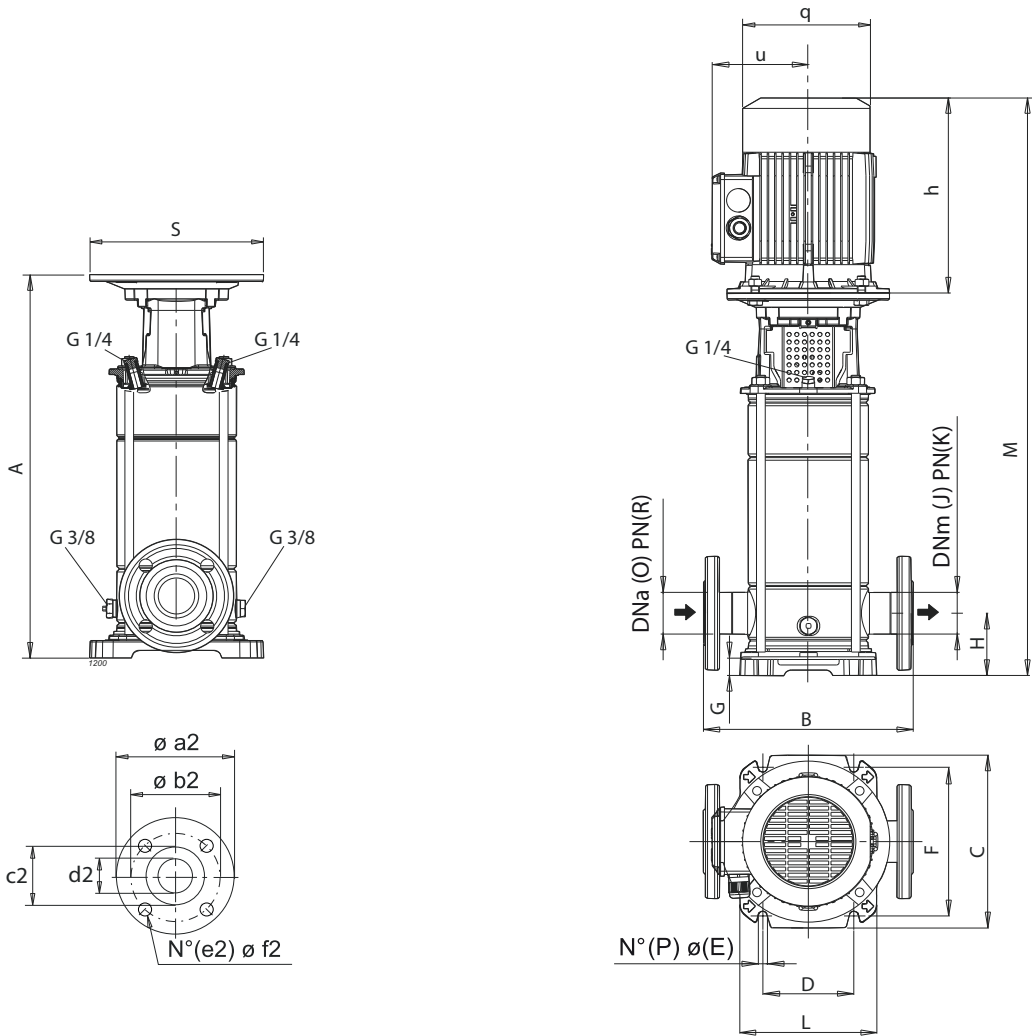


Tipo Typ Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	O	P	R	S	h	q	u	a2	b2	c2	d2	e2	f2	Peso Gewicht Peso
CVD031/4+C30075T211-V	382.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	637.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	31
CVD031/5+C30075T211-V	406.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	661.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	31,9
CVD031/6+C30110T211-V	430.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	685.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	34,5
CVD031/7+C30110T211-V	454.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	709.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	35,3
CVD031/8+C30150T211-V	478.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	733.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	37,4
CVD031/10+C30150T211-V	527	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	782	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	38,9
CVD031/12+C30220T211-V	575.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	870.5	25	4	25-40	200	295	157	127.5	115	85	65	25	4	14	43,3
CVD031/14+C30220T211-V	623.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	918.5	25	4	25-40	200	295	157	127.5	115	85	65	25	4	14	45,2
CVD031/16+C30300T211-V	672	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	988	25	4	25-40	250	316	188	137.5	115	85	65	25	4	14	53,8
CVD031/18+C30300T211-V	720.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	1036.5	25	4	25-40	250	316	188	137.5	115	85	65	25	4	14	55,3
CVD031/20+C30300T211-V	768.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	1084.5	25	4	25-40	250	316	188	137.5	115	85	65	25	4	14	56,8
CVD031/4+C20075M211-V	382.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	637.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	31,5
CVD031/5+C20075M211-V	406.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	661.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	32,6
CVD031/6+C20110M211-V	430.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	685.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	34,5
CVD031/7+C20110M211-V	454.5	250	205	100	13	180	35.5	75	25	25-40	165	709.5	25	4	25-40	200	255	157	127.5	115	85	65	25	4	14	34,9
CVD051/4+C30110T211-V	382.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	637.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	34,1
CVD051/5+C30110T211-V	406.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	661.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	35,2
CVD051/6+C30150T211-V	430.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	685.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	37,3
CVD051/7+C30150T211-V	454.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	709.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	38
CVD051/8+C30220T211-V	478.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	773.5	32	4	25-40	200	295	157	127.5	140	100	76	32	4	19	41,7
CVD051/10+C30220T211-V	527	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	822	32	4	25-40	200	295	157	127.5	140	100	76	32	4	19	43,2
CVD051/12+C30300T211-V	575.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	886.5	32	4	25-40	250	311	188	137.5	140	100	76	32	4	19	48,2
CVD051/14+C30300T211-V	623.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	934.5	32	4	25-40	250	311	188	137.5	140	100	76	32	4	19	48,3
CVD051/16+C30400T221-V	672	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	983	32	4	25-40	250	311	188	137.5	140	100	76	32	4	19	58,4
CVD051/18+C30400T221-V	720.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	1031.5	32	4	25-40	250	311	188	137.5	140	100	76	32	4	19	60
CVD051/4+C20110M211-V	382.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	637.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	34,1
CVD051/5+C20110M211-V	406.5	250	205	100	13	180	35.5	75	32	25-40	165	661.5	32	4	25-40	200	255	157	127.5	140	100	76	32	4	19	34,7
CVD101/4+C30150T211-V	411.5	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	666.5	40	4	25-40	200	255	157	127.5	150	110	84	40	4	19	38

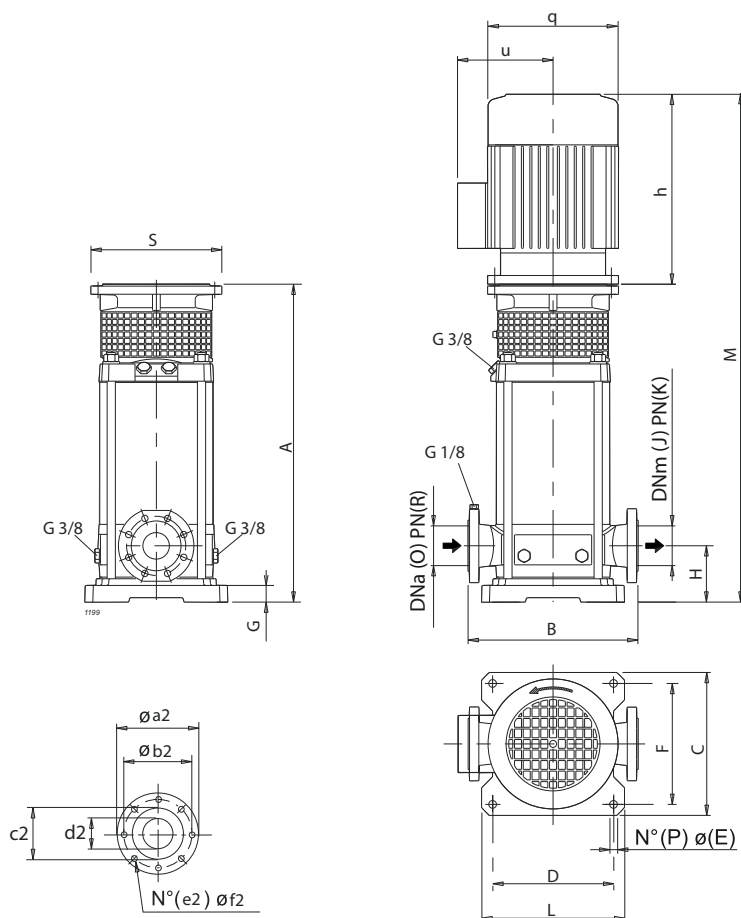


Tipo Typ Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	O	P	R	S	h	q	u	a2	b2	c2	d2	e2	f2	Peso Gewicht Peso
CVD101/5+C30220T211-V	441.5	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	736.5	40	4	25-40	200	295	157	127.5	150	110	84	40	4	19	42,3
CVD101/6+C30220T211-V	471.5	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	766.5	40	4	25-40	200	295	157	127.5	150	110	84	40	4	19	43,2
CVD101/7+C30300T211-V	501.5	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	812.5	40	4	25-40	250	311	188	137.5	150	110	84	40	4	19	52
CVD101/8+C30300T211-V	532	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	843	40	4	25-40	250	311	188	137.5	150	110	84	40	4	19	52,3
CVD101/10+C30400T221-V	592	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	903	40	4	25-40	250	311	188	137.5	150	110	84	40	4	19	57,2
CVD101/11+C30400T221-V	62	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	373	40	4	25-40	250	311	188	137.5	150	110	84	40	4	19	58,6
CVD101/13+C30550T221-V	769.5	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	1108.5	40	4	25-40	250	339	223	159.5	150	110	84	40	4	19	85,8
CVD101/15+C30550T221-V	830	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	1169	40	4	25-40	300	339	223	159.5	150	110	84	40	4	19	87,3
CVD101/17+C30750T221-V	890	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	1229	40	4	25-40	300	339	223	159.5	150	110	84	40	4	19	94,6
CVD101/19+C30750T221-V	950	280	250	130	14	215	30.5	80	40	25-40	190	1289	40	4	25-40	300	339	223	159.5	150	110	84	40	4	19	96,3
CVD151/1+C30110T211-V	438	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	693	50	4	25	200	255	157	127.5	165	125	99	50	4	19	41,5
CVD151/2+C30150T211-V	438	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	733	50	4	25	200	295	157	127.5	165	125	99	50	4	19	44,8
CVD151/3+C30220T211-V	486	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	781	50	4	25	200	295	157	127.5	165	125	99	50	4	19	54,5
CVD151/4+C30300T211-V	534	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	845	50	4	25	250	311	188	137.5	165	125	99	50	4	19	55,8
CVD151/5+C30400T221-V	582	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	893	50	4	25	250	311	188	137.5	165	125	99	50	4	19	61,1
CVD151/6+C30550T221-V	693	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1032	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	86,5
CVD151/7+C30550T221-V	741	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1080	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	88,4
CVD151/8+C30550T221-V	789	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1128	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	89,3
CVD151/9+C30750T221-V	837	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1176	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	96,5
CVD151/10+C30750T221-V	885	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1224	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	99
CVD151/11+C30920T221-V	963	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1376	50	4	25	350	413	263.4	186	165	125	99	50	4	19	128
CVD151/12+C30920T221-V	1011	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1424	50	4	25	350	413	263.4	186	165	125	99	50	4	19	129,3
CVD151/13+C31100T221-V	1059	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1518	50	4	25	350	459	263.4	186	165	125	99	50	4	19	136,7
CVD151/14+C31100T221-V	1107	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1566	50	4	25	350	459	263.4	186	165	125	99	50	4	19	138,2
CVD151/15+C31100T221-V	1155	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1614	50	4	25	350	459	263.4	186	165	125	99	50	4	19	139,7
CVD151/16+C31500T221-V	1203	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1687	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	165
CVD151/17+C31500T221-V	1251	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1735	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	167,7
CVD201/1+C30110T211-V	438	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	693	50	4	25	200	255	157	127.5	165	125	99	50	4	19	42,3
CVD201/2+C30220T211-V	438	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	733	50	4	25	200	295	157	127.5	165	125	99	50	4	19	46,3

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

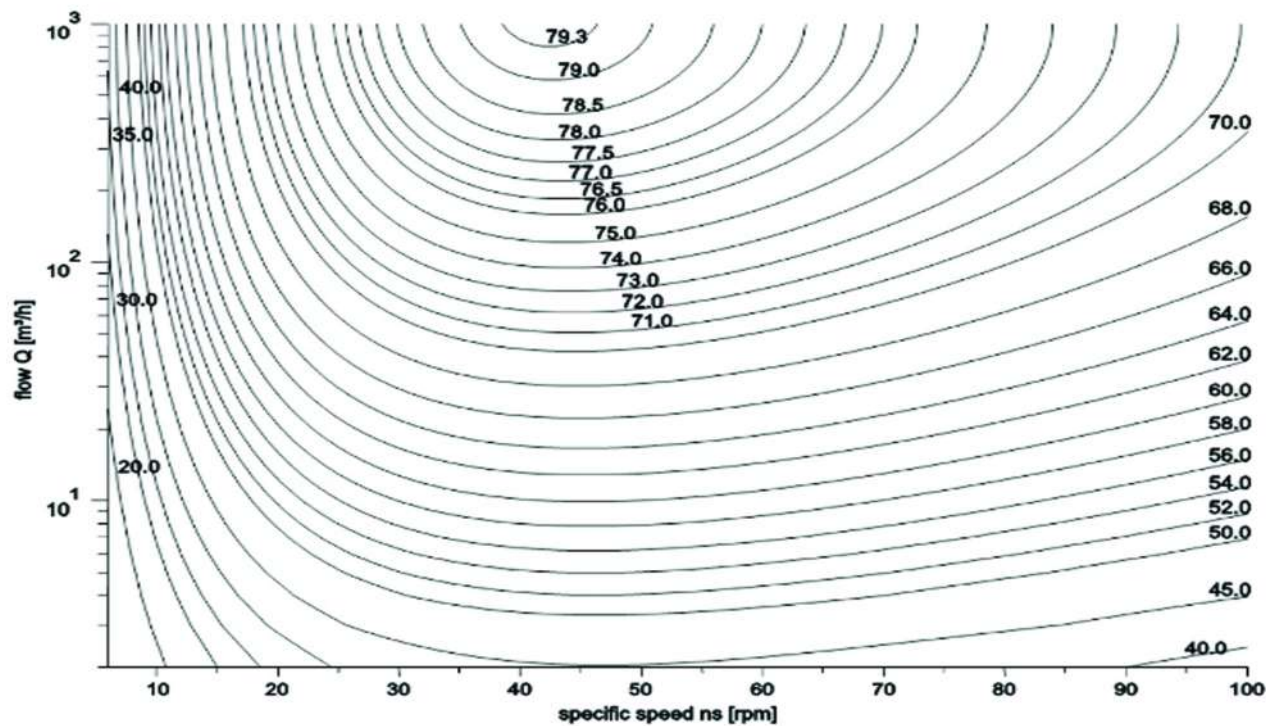


Tipo Typ Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	O	P	R	S	h	q	u	a2	b2	c2	d2	e2	f2	Peso Gewicht Peso
CVD201/3+C30300T211-V	486	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	797	50	4	25	250	311	188	137.5	165	125	99	50	4	19	53,2
CVD201/4+C30400T221-V	521	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	832	50	4	25	250	311	188	137.5	165	125	99	50	4	19	56,8
CVD201/5+C30550T221-V	645	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	984	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	84,6
CVD201/6+C30750T221-V	693	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1032	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	89,2
CVD201/7+C30750T221-V	741	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1080	50	4	25	300	339	223	159.5	165	125	99	50	4	19	90,6
CVD201/8+C30920T221-V	819	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1232	50	4	25	350	413	263.4	186	165	125	99	50	4	19	120,7
CVD201/9+C30920T221-V	867	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1280	50	4	25	350	413	263.4	186	165	125	99	50	4	19	122,1
CVD201/10+C31100T221-V	915	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1374	50	4	25	350	459	263.4	186	165	125	99	50	4	19	129,6
CVD201/11+C31100T221-V	963	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1422	50	4	25	350	459	263.4	186	165	125	99	50	4	19	133,8
CVD201/12+C31500T221-V	1011	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1495	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	161,3
CVD201/13+C31500T221-V	1059	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1543	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	164,1
CVD201/14+C31500T221-V	1107	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1591	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	164,2
CVD201/15+C31500T221-V	1155	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1639	50	4	25	350	484	263.4	186	165	125	99	50	4	19	167
CVD201/16+C31850T221-V	1203	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1687	50	4	25	350	484	315	186	165	125	99	50	4	19	192
CVD201/17+C31850T221-V	1251	300	250	130	13	215	25	90	50	25	196	1735	50	4	25	350	484	315	186	165	125	99	50	4	19	192,2

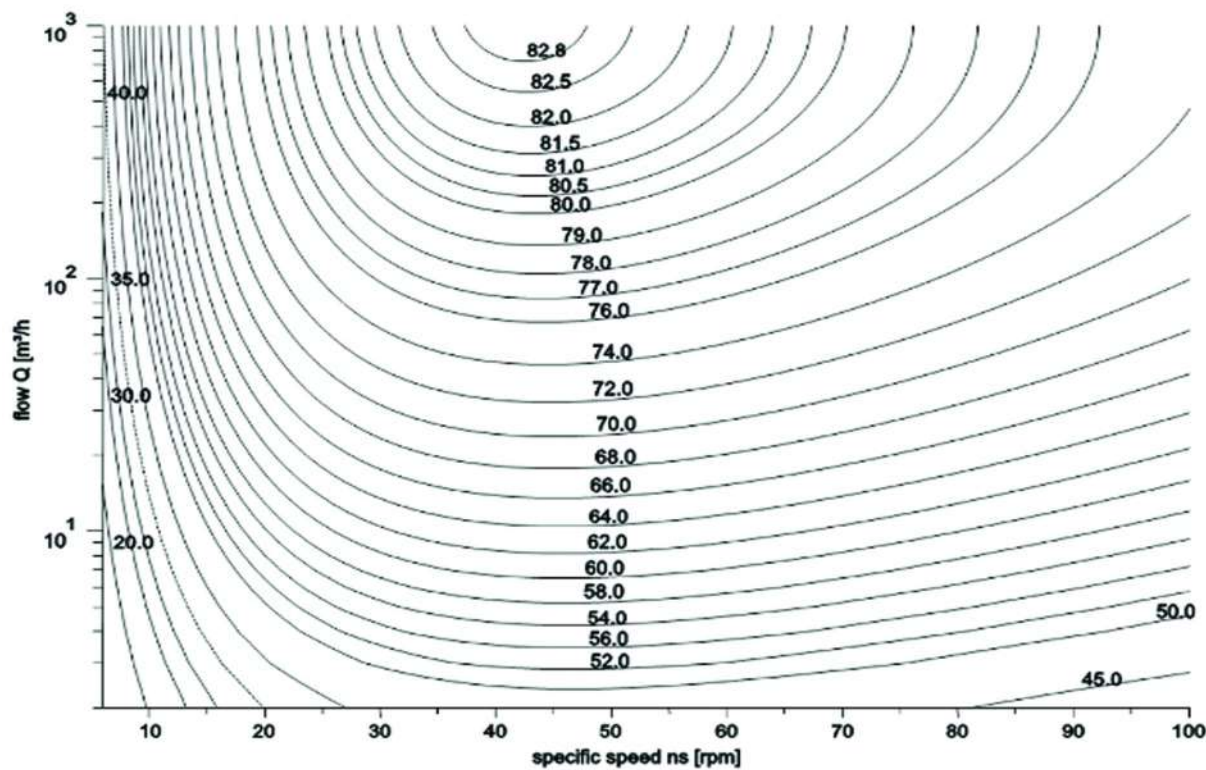


Tipo Typ Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	O	P	R	S	h	q	u	a2	b2	c2	d2	e2	f2	Peso Gewicht Peso
CVD321/2+C30400T221-V	407	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	718	65	4	25-40	250	311	188	137.5	185	145	118	65	8	19	72
CVD321/3+C30550T221-V	473	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	812	65	4	25-40	300	339	223	159.5	185	145	118	65	8	19	93
CVD321/4+C30750T221-V	519	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	858	65	4	25-40	300	339	223	159.5	185	145	118	65	8	19	100,7
CVD321/5+C31100T221-V	595	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1054	65	4	25-40	350	459	263.4	186	185	145	118	65	8	19	138
CVD321/7+C31500T221-V	687	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1171	65	4	25-40	350	484	263.4	186	185	145	118	65	8	19	168
CVD321/8+C31500T221-V	733	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1217	65	4	25-40	350	484	263.4	186	185	145	118	65	8	19	170
CVD321/9+C31850T221-V	779	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1290	65	4	25-40	350	538	315	206	185	145	118	65	8	19	192,7
CVD321/10+C31850T221-V	825	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1363	65	4	25-40	350	538	315	206	185	145	118	65	8	19	194,7
CVD321/12+C32200T221-V	917	320	260	220	14	220	35	105	65	25-40	260	1455	65	4	25-40	350	538	315	206	185	145	118	65	8	19	204,8
CVD451/1+C30400T221-V	411	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	722	80	4	25-40	250	311	188	137.5	200	160	132	80	8	19	73,3
CVD451/2+C30550T221-V	466	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	805	80	4	25-40	300	339	223	159.5	200	160	132	80	8	19	93,8
CVD451/3+C30750T221-V	527	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	866	80	4	25-40	300	339	223	159.5	200	160	132	80	8	19	103,2
CVD451/4+C31100T221-V	618	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	1077	80	4	25-40	350	459	263.4	186	200	160	132	80	8	19	154
CVD451/5+C31500T221-V	680	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	1164	80	4	25-40	350	484	263.4	186	200	160	132	80	8	19	165,5
CVD451/6+C31500T221-V	741	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	1225	80	4	25-40	350	484	263.4	186	200	160	132	80	8	19	171
CVD451/7+C31850T221-V	802	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	1340	80	4	25-40	350	538	315	206	200	160	132	80	8	19	195
CVD451/8+C32200T221-V	864	320	260	220	14	220	35	105	80	25-40	260	1402	80	4	25-40	350	538	315	206	200	160	132	80	8	19	203,8

MEI = 0.4 for Multistage Vertical 2900rpm



MEI=0.7 for Mutistage Vertical 2900 rpm





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.