

Příslušenství
Příslušenství

Str.

IE4 Select 4online
Všechny informace na www.wilo-select.com

Wilo-Helix VE



Konstrukce

Elektronicky řízená, víceúťňňvň vysokotlaká odstředivá čerpadla s normálním sáním ve vertikálním provedení s inline-připojkami

Použití

- Zásobování vodou a zvyšování tlaku
- Průmyslová cirkulační zařízení
- Výrobní voda
- Uzavřené chladicí okruhy
- Hasicí zařízení
- Myčky
- Zalévání

Typový klíč

Příklad: **Helix VE 2202/2-1/16/E/KS**
Helix VE Vertikální víceúťňňvň vysokotlaké odstředivé čerpadlo v inline konstrukci (elektronicky řízené)
22 Čerpací výkon v m³/h
02 Počet oběžných kol
2 Počet osoustružených oběžných kol (volitelně)
1 Materiál čerpadla
 1 = Skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304) hydraulika 1.4307 (AISI 304L)
 2 = skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L) hydraulika 1.4404 (AISI 316L)
 3 = Skříň čerpadla EN-GJL-250 (s povrchovou úpravou katodickým elektrickým ponorným lakováním) hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Vaše výhody

- Víceúťňňvň čerpadlo s vysokou účinností z nerezové oceli s regulací otáček, s hydraulikou 2D/3D a motorem dle normy
- Optimalizovaná konstrukce pro jednoduché ovládání, přepravu a instalaci, s drážky, vyrovnáním lucerny a regulovatelnými volnými přírubami
- Uživatelsky přívětivý displej s technologií zeleného knoflíku a textovým menu
- Zasuvný modul IF pro rychlou komunikaci s GLT
- Rychlá údržba díky inovační kartušové mechanické ucpávce a distanční vložce
- Nižší náklady životního cyklu díky nové konstrukci Helix

16

E

K

S

M13

4 = monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 (s KTL lakováním) hydraulika 1.4307 (AISI 304L) [jen Helix VE 22.. a větší]
 Maximální provozní tlak v bar
 16 = 16 bar (příruba PN 16)
 25 = 25 bar (příruba PN 25)
 Druh těsnění E = EPDM V = FKM
 kartušová mechanická ucpávka
 Ochranný kryt spojky je v jedné řadě se sacím a výtlačným hrdlem čerpadla
 Jen u 1~ (jednofázového střídavého proudu) Přednastavený provozní režim při expedici M13 = režim 1 n. 3 (manuální nebo dálkové řízení) M2 = režim 2 (režim regulace tlaku)

Obsah dodávky

- Vysokotlaké odstředivé čerpadlo Helix VE
- Návod k montáži a obsluze
- Helix VE 2 – 16 (provedení PN 16 s oválnými přírubami): Oválná protipříruba z nerezové oceli s příslušnými šrouby, maticemi a těsněním

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16 1~230 V

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
208 M2	G 1	1,10	35	4204032	Z	2.416,-
208 M13	G 1	1,10	35	4204031	Z	2.350,-
405 M2	G 1	1,10	29	4204036	Z	2.358,-
405 M13	G 1	1,10	29	4204035	Z	2.292,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg				EUR
204	G 1	0,55	31,2	4171738	D		1.872,-
206	G 1	0,75	38,8	4171744	D		1.977,-
208	G 1	1,10	41,1	4164491	Z		2.034,-
211	G 1	1,50	59,2	4171752	D		2.195,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg				EUR
403	G 1	0,55	30,5	4171702	D		1.854,-
404	G 1	0,75	37,7	4171712	D		1.920,-
405	G 1	1,10	39,6	4164473	Z		1.977,-
407	G 1	1,50	57,3	4171724	D		2.121,-
410	G 1	2,20	45,1	4164476	Z		2.222,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
601	G 1¼	0,55	30,1	4171660		D	1.850,-	A	☺
602	G 1¼	0,75	33	4171670		D	1.903,-	Z	1.566,-
603	G 1¼	1,10	39,1	4161425		Z	1.967,-	Z	1.622,-
604	G 1¼	1,50	56,5	4171680		D	2.101,-	Z	1.731,-
606	G 1¼	2,20	47,7	4161426		Z	2.205,-	Z	1.823,-
608	G 1¼	3,00	69,2	4171692		D	2.405,-	Z	1.998,-
611	G 1¼	4,00	83	4161428		Z	2.664,-	Z	2.219,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
1001	G 1½	0,75	35	4171628		D	1.936,-	A	☺
1002	G 1½	1,10	36,5	4161304		Z	1.968,-	Z	1.635,-
1003	G 1½	1,50	58,6	4171638		D	2.104,-	Z	1.722,-
1004	G 1½	2,20	49,1	4161306		Z	2.177,-	Z	1.807,-
1005	G 1½	3,00	70	4171650		D	2.347,-	Z	1.932,-
1006	G 1½	4,00	78,8	4161308		Z	2.481,-	Z	2.070,-
1009	G 1½	5,50	117,8	4161311		Z	3.675,-	A	☺

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.50; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka	Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka				
		P_2 kW	m kg				EUR		EUR
1601	G 2	1,10	42,3	4171608		D	2.002,-	A	☺
1602	G 2	2,20	48,8	4148083		Z	2.161,-	Z	1.783,-
1603-3.0	G 2	3,00	55	4171618		D	2.338,-	Z	1.959,-
1603-4.0	G 2	4,00	64	4148086		Z	2.443,-	Z	2.042,-
1605	G 2	5,50	117	4141464		Z	3.516,-	A	☺
1605 FF240	G 2	5,50	115,7	4190746		D	3.502,-	A	☺
1606	G 2	7,50	120,1	4141465		Z	3.650,-	A	☺
1606 FF240	G 2	7,50	119	4190747		D	3.637,-	A	☺

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,20	82	4198845	Z	2.408,-
2202-3.0	DN 50	3,00	92	4198847	Z	2.827,-
2202-4.0	DN 50	4,00	99	4198849	Z	2.562,-
2203	DN 50	5,50	164	4198851	Z	4.126,-
2204	DN 50	7,50	168	4198853	Z	4.091,-
2205	DN 50	11,00	254	4198855	Z	6.430,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
2201	DN 50	2,20	80	4166864	D	3.567,-
2202-3.0	DN 50	3,00	104	4171606	Z	5.545,-
2202-4.0	DN 50	4,00	99	4148001	Z	3.706,-
2203	DN 50	5,50	136	4139930	Z	4.917,-
2204	DN 50	7,50	143	4139931	Z	5.125,-
2205	DN 50	11,00	234	4166203	D	7.577,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou kataforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR			EUR
2202-3.0	DN 50	3,00	111	-	A	☎	4184614	D	2.523,-
2202-4.0	DN 50	4,00	111	-	A	☎	4183452	D	2.636,-
2203 FF240	DN 50	5,50	130	-	A	☎	4183453	D	3.734,-
2204 FF240	DN 50	7,50	136	-	A	☎	4183454	D	3.897,-
2205	DN 50	11,00	263	4183455	D	6.529,-	-	A	☎

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
3601	DN 65	4,00	102	4198860	Z	3.019,-
3602-5.5	DN 65	5,50	167	4198861	Z	4.305,-
3602-7.5	DN 65	7,50	169	4198862	Z	4.274,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
3604	DN 65	11,00	259	4198863	Z	6.664,-
3605	DN 65	15,00	268	4198864	Z	7.254,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
3601	DN 65	4,00	103	4152028	Z	5.916,-
3602-5.5	DN 65	5,50	143	4152029	D	9.292,-
3602-7.5	DN 65	7,50	147	4152030	D	5.247,-
3604	DN 65	11,00	247	4166253	D	7.963,-
3605	DN 65	15,00	289	4166254	D	8.633,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka			Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR			EUR
3602-5.5 FF240	DN 65	5,50	135	-	A	☞	4183460	D	3.854,-
3602-7.5 FF240	DN 65	7,50	139	-	A	☞	4183461	D	3.931,-
3604	DN 65	11,00	269	4183462	D	6.768,-	-	A	☞
3605	DN 65	15,00	279	4183463	D	7.280,-	-	A	☞

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
5201	DN 80	5,50	168	4198868	Z	4.221,-
5202	DN 80	7,50	172	4198869	Z	4.596,-
5203	DN 80	11,00	261	4198870	Z	6.803,-
5204	DN 80	15,00	272	4198871	Z	7.472,-
5205	DN 80	18,50	272	4198872	Z	7.934,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
5201	DN 80	5,50	151	4152064	Z	8.141,-
5202	DN 80	7,50	161	4152065	Z	8.655,-
5203	DN 80	11,00	258	4166259	Z	8.420,-
5204	DN 80	15,00	301	4166260	D	9.029,-
5205	DN 80	18,50	347	4166261	D	9.657,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 16

MEI ≥ 0.70; materiály: Monobloková skříň čerpadla EN-GJL-250 s povrchovou úpravou katalforézním lakováním, hydraulika 1.4307 (AISI 304L)

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		Č. výr.. Standardní mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg					EUR
5202	DN 80	7,50	153	-	A	4183468	D	4.223,-
5203	DN 80	11,00	275	4183469	D	6.848,-	A	☺
5204	DN 80	15,00	318	4183470	D	7.443,-	A	☺
5205	DN 80	18,50	344	4183471	D	8.019,-	A	☺

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25 1~230V

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
208 M2	G 1	1,10	41,1	4204030	D	2.977,-
208 M13	G 1	1,10	41,1	4204029	D	2.977,-
405 M2	G 1	1,10	38,2	4204034	D	2.637,-
405 M13	G 1	1,10	38,2	4204033	D	2.637,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
208	DN 25	1,10	43,2	4164493	Z	2.121,-
211	DN 25	1,50	61,4	4171756	D	4.575,-
216	DN 25	2,20	53,5	4164494	Z	2.466,-
220	DN 25	3,00	78,6	4171758	D	2.717,-
222	DN 25	4,00	87,8	4164496	Z	2.913,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
204	DN 25	0,55	37,8	4171740	D	2.207,-
206	DN 25	0,75	40,9	4171746	D	2.322,-
208	DN 25	1,10	43,2	4164492	D	2.400,-
211	DN 25	1,50	61,4	4171753	D	2.595,-
216	DN 25	2,20	53,5	4164495	D	5.487,-
220	DN 25	3,00	78,6	4171759	D	3.124,-
222	DN 25	4,00	87,8	4164497	D	6.311,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
407	G 1	1,50	59,4	4171732	D	2.209,-
410	DN 25	2,20	50,5	4164479	Z	2.309,-
413	DN 25	3,00	72,5	4171734	D	2.535,-
418	DN 25	4,00	85,4	4164480	Z	2.918,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
403	DN 25	0,55	32,6	4171704	D	2.166,-
404	DN 25	0,75	39,9	4171714	D	2.241,-
405	DN 25	1,10	41,7	4164475	Z	2.312,-
407	DN 25	1,50	59,4	4171725	D	2.477,-
410	DN 25	2,20	50,5	4164477	Z	2.614,-
413	DN 25	3,00	72,5	4171735	D	5.253,-
418	DN 25	4,00	85,4	4164481	D	6.748,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
606	DN 32	2,20	51	4161427	Z	2.278,-
608	DN 32	3,00	72,6	4171700	D	5.104,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
611	DN 32	4,00	86,3	4161429	Z	2.739,-
615	DN 32	5,50	150,6	4161430	Z	4.004,-
619	DN 32	7,50	156	4161431	Z	4.262,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
601	DN 32	0,55	31,5	4171662	D	3.269,-
602	DN 32	0,75	38,9	4171672	D	2.214,-
603	DN 32	1,10	40,5	4161432	Z	2.280,-
604	DN 32	1,50	57,9	4171682	D	2.427,-
606	DN 32	2,20	51	4161433	Z	2.553,-
608	DN 32	3,00	72,6	4171693	D	2.788,-
611	DN 32	4,00	86,3	4161434	D	3.105,-
615	DN 32	5,50	150,6	4161435	D	8.542,-
619	DN 32	7,50	156	4161436	D	9.567,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
1005	DN 40	3,00	72,4	4171658	D	2.434,-
1006	DN 40	4,00	82	4161309	Z	2.534,-
1009	DN 40	5,50	121,1	4161312	D	3.761,-
1012	DN 40	7,50	126,3	4161314	Z	3.905,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
1001	DN 40	0,75	37,8	4171630	Z	3.250,-
1002	DN 40	1,10	39,8	4161316	Z	2.249,-
1003	DN 40	1,50	61,5	4171640	D	2.399,-
1004	DN 40	2,20	52,5	4161317	Z	2.484,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
1005	DN 40	3,00	72,4	4171651	D	2.671,-
1006	DN 40	4,00	82	4161318	Z	2.815,-
1009	DN 40	5,50	121,1	4161319	Z	4.095,-
1012	DN 40	7,50	126,3	4161320	D	4.218,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
1603-4.0	DN 50	4,00	78,6	4148087	Z	2.509,-
1605	DN 50	5,50	117,7	4141466	Z	3.581,-
1606	DN 50	7,50	121,1	4141467	Z	3.716,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.50; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4409 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
1601	DN 50	1,10	43,3	4171610	D	2.218,-
1602	DN 50	2,20	49,8	4152100	D	2.430,-
1603-3.0	DN 50	3,00	70,5	4171620	D	2.626,-
1603-4.0	DN 50	4,00	78,6	4152101	D	2.731,-
1605	DN 50	5,50	117,7	4152102	D	3.858,-
1606	DN 50	7,50	121,1	4152103	D	4.016,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
2205	DN 50	11,00	254	4198856	Z	6.741,-
2207	DN 50	15,00	263	4198857	Z	7.072,-
2208	DN 50	18,50	277	4198858	Z	7.437,-
2209	DN 50	22,00	318	4198859	Z	8.027,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
2203	DN 50	5,50	136	4140699	D	8.972,-
2204	DN 50	7,50	143	4140700	D	9.552,-
2205	DN 50	11,00	234	4166210	D	15.328,-
2207	DN 50	15,00	270	4166204	D	8.376,-
2208	DN 50	18,50	280	4166205	D	8.887,-
2209	DN 50	22,00	321	4166206	D	21.089,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
3605	DN 65	15,00	268	4198865	Z	7.277,-
3607	DN 65	18,50	286	4198866	Z	7.868,-
3608	DN 65	22,00	328	4198867	Z	9.221,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
3604	DN 65	11,00	247	4166255	Z	12.506,-
3605	DN 65	15,00	289	4166256	D	18.706,-
3607	DN 65	18,50	335	4166257	D	21.079,-
3608	DN 65	22,00	347	4166258	Z	16.550,-

Cenová skupina : PG6

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70; materiály: Hydraulika 1.4307 (AISI 304L), skříň čerpadla 1.4301 (AISI 304), druh těsnění: EPDM

Helix VE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr.. Kartušová mechanická ucpávka		
		P_2 kW	m kg			EUR
5205	DN 80	18,50	272	4198873	Z	8.326,-
5206	DN 80	22,00	329	4198874	Z	8.690,-

Informace k objednávce PN 25

MEI ≥ 0.70 ; materiály: Hydraulika 1.4404 (AISI 316L), skříň čerpadla 1.4404 (AISI 316L), druh těsnění: FKM

Helix VE

Výtlačné hrdlo

Jmenovitý výkon motoru

Hmotnost brutto cca

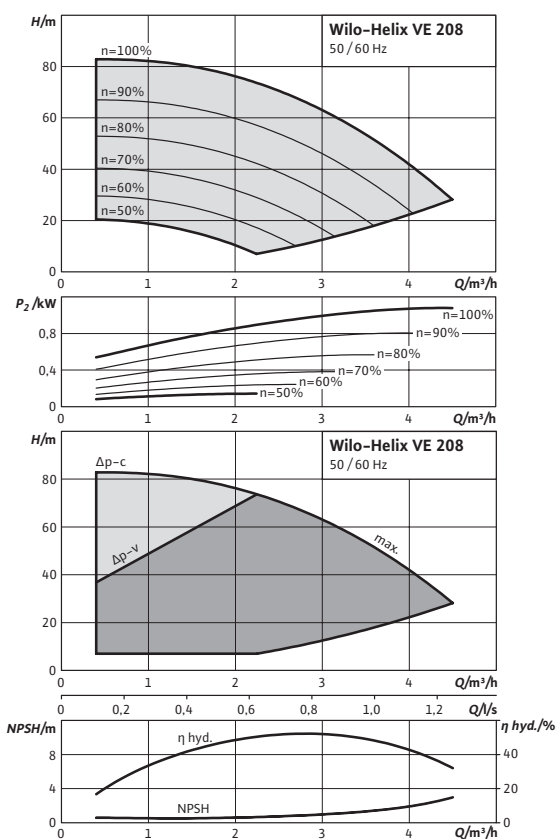
Č. výr..

Kartušová
mechanická
ucpávka

		P_2 kW	m kg			
						EUR
5203	DN 80	11,00	258	4166262	D	15.833,-
5204	DN 80	15,00	301	4166263	D	18.823,-
5205	DN 80	18,50	347	4166264	D	20.049,-
5206	DN 80	22,00	353	4166265	D	21.939,-

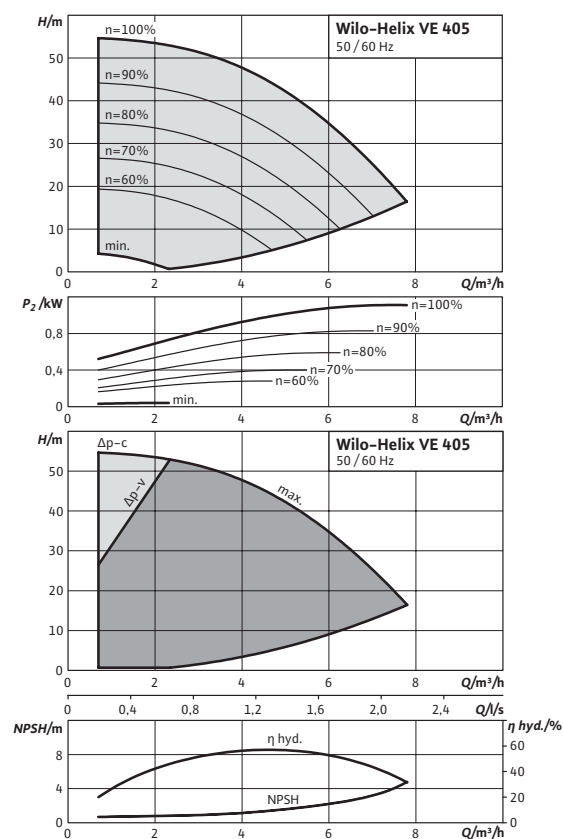
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 208



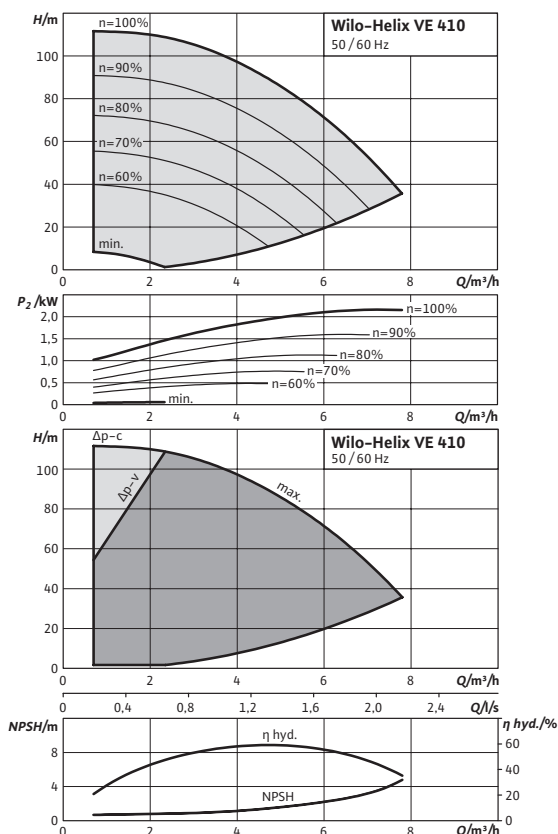
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 405



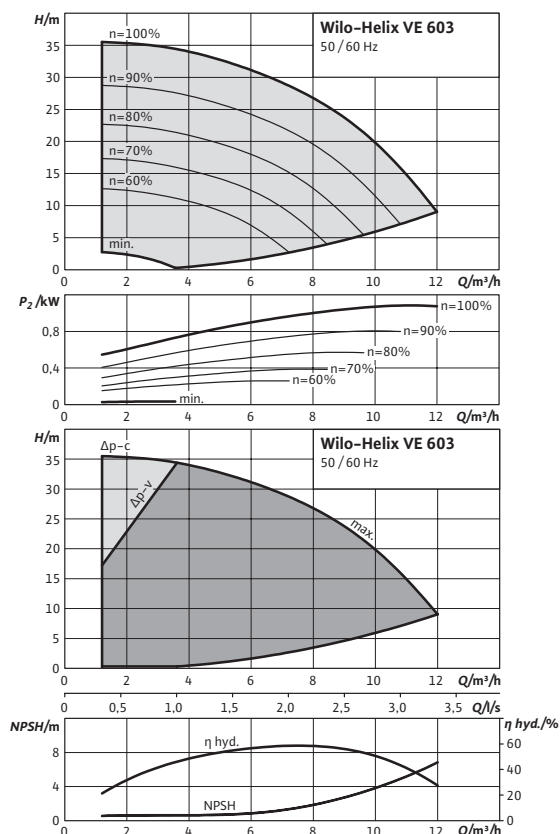
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 410



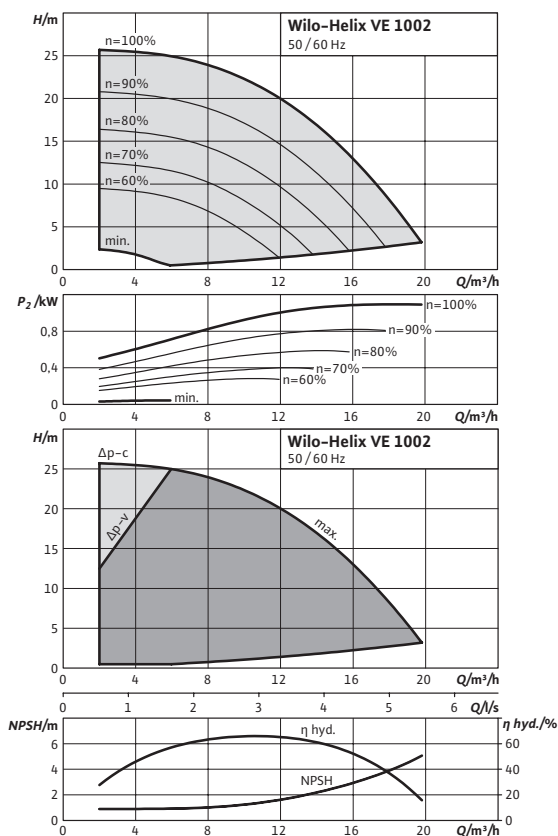
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 603



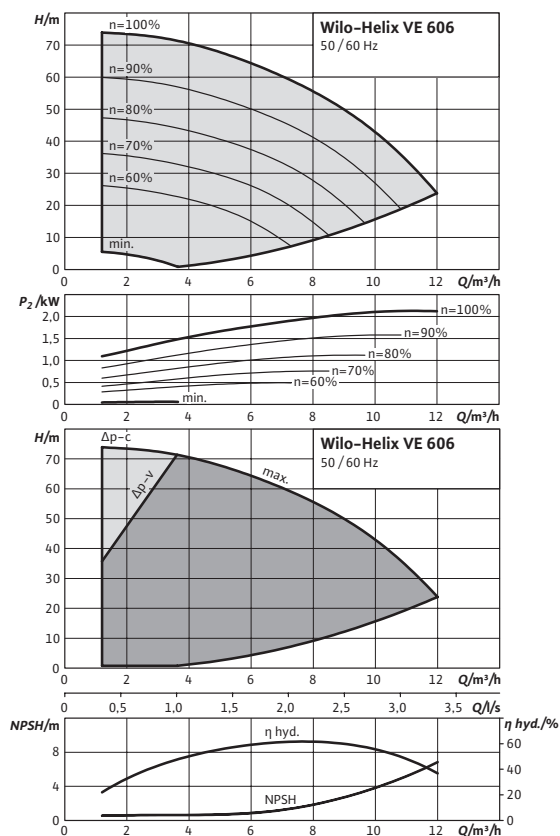
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1002



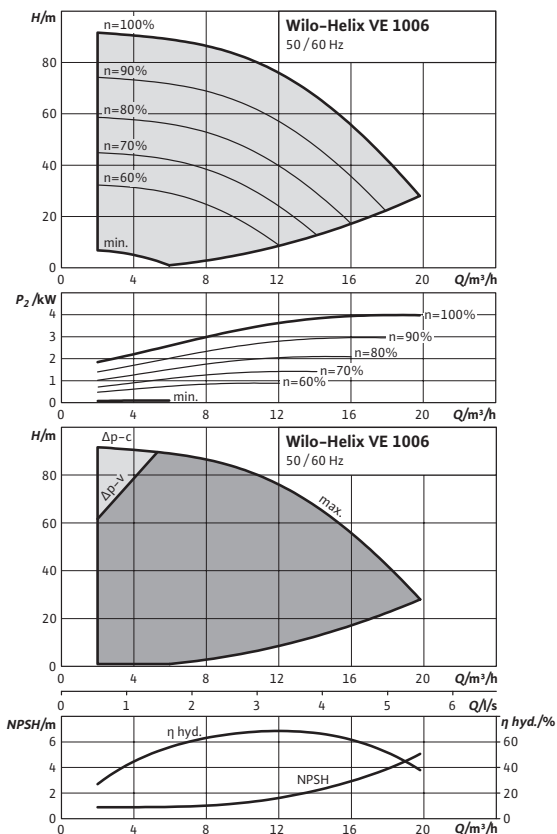
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 606



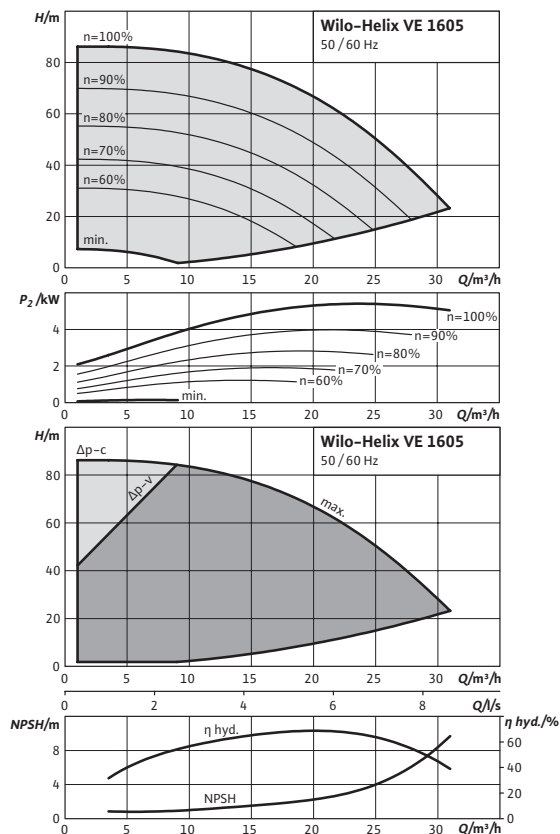
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1006



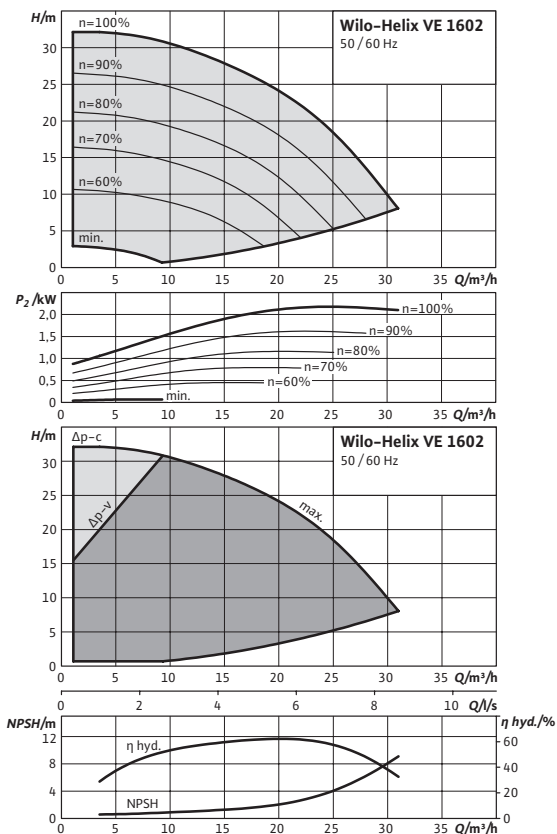
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1605



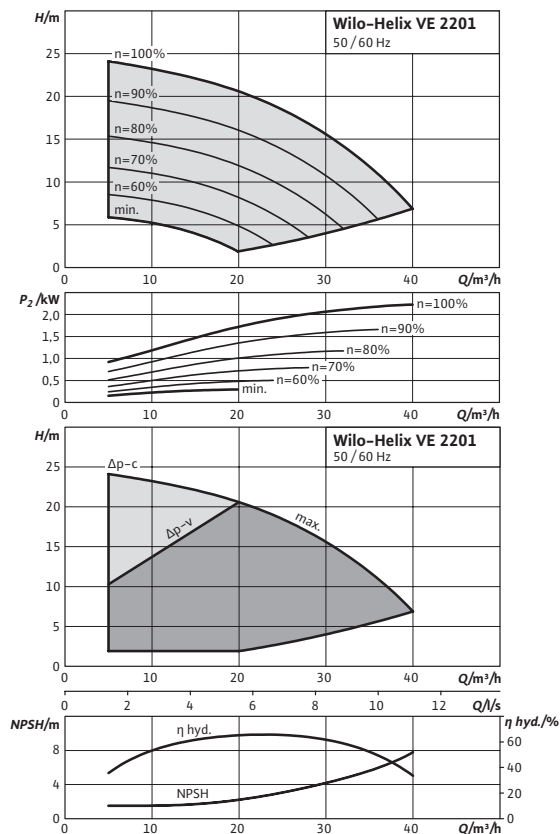
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1602



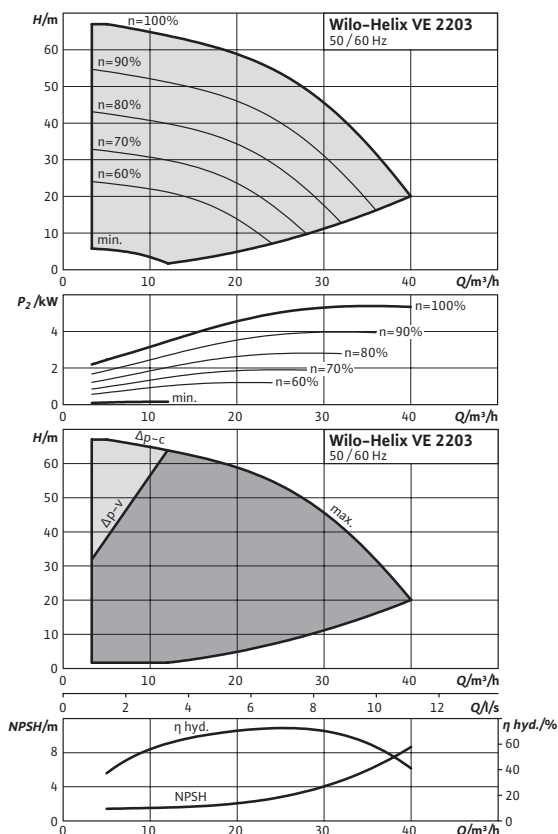
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2201



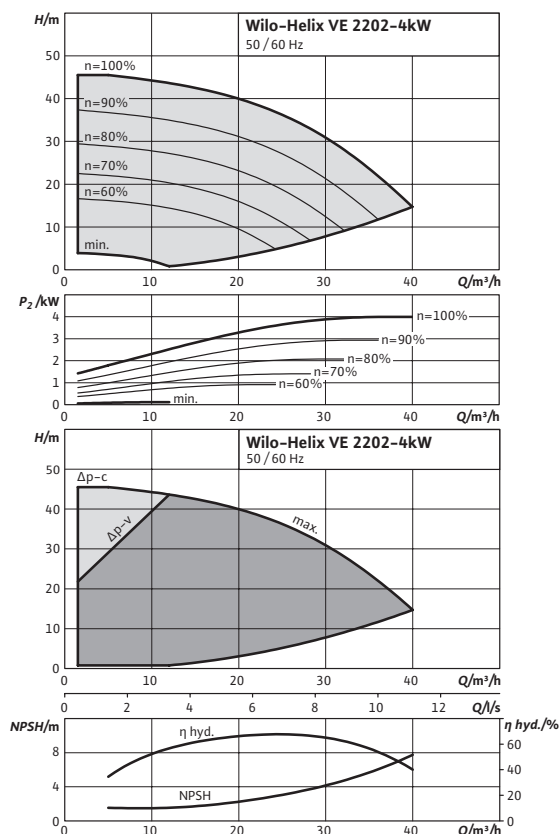
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2203



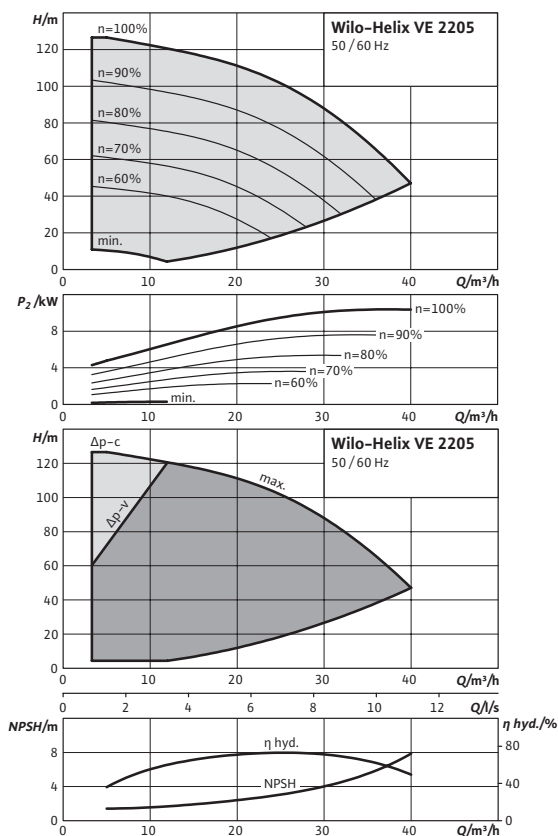
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2202 4 kW



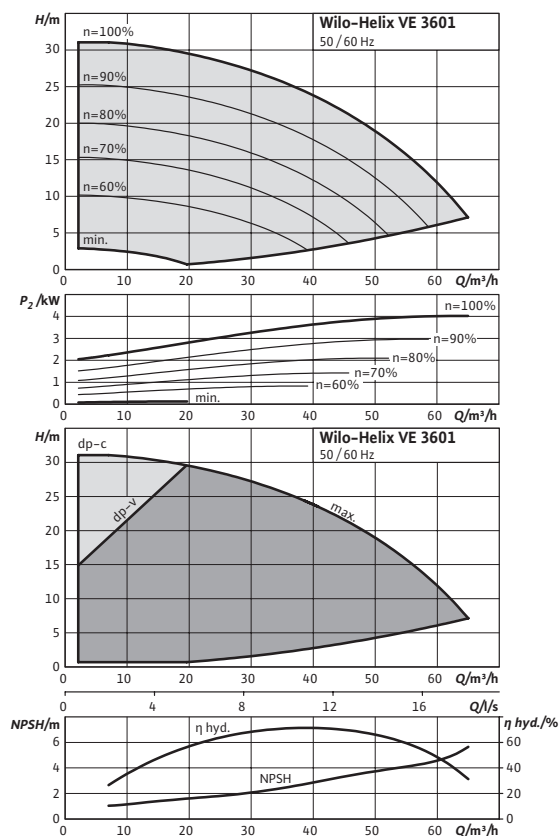
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2205



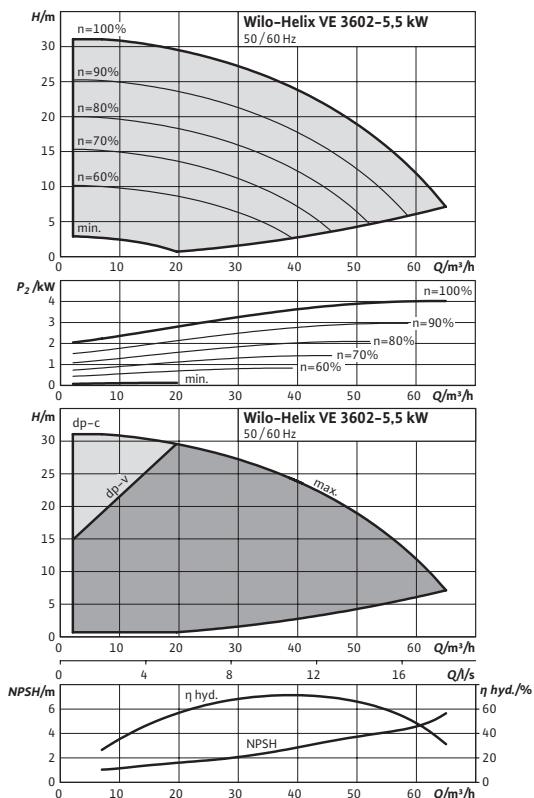
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3601



Charakteristika čerpadla

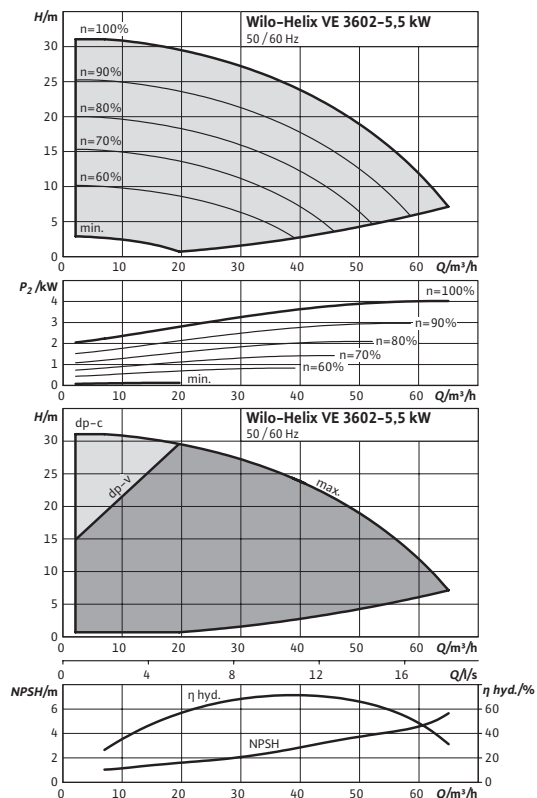
Helix VE 3602 – 5,5



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

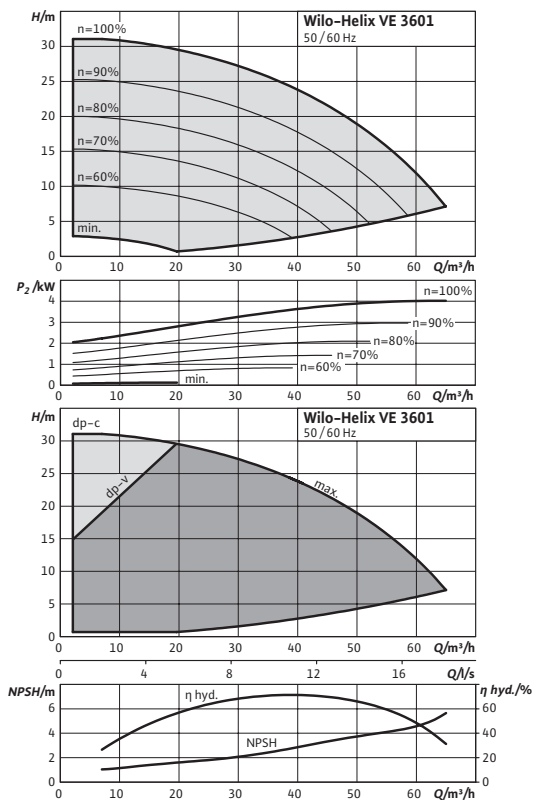
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3602 5,5 kW



Charakteristika čerpadla

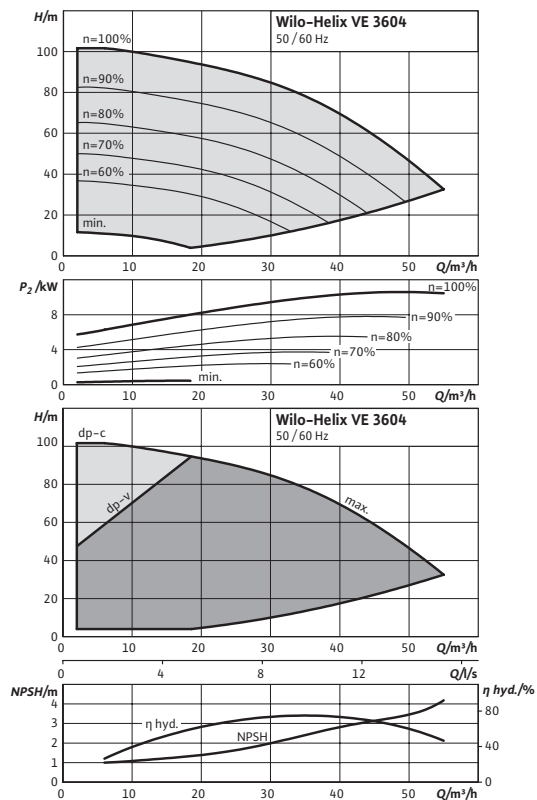
Helix VE 3601



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Charakteristika čerpadla

Helix VE 3604

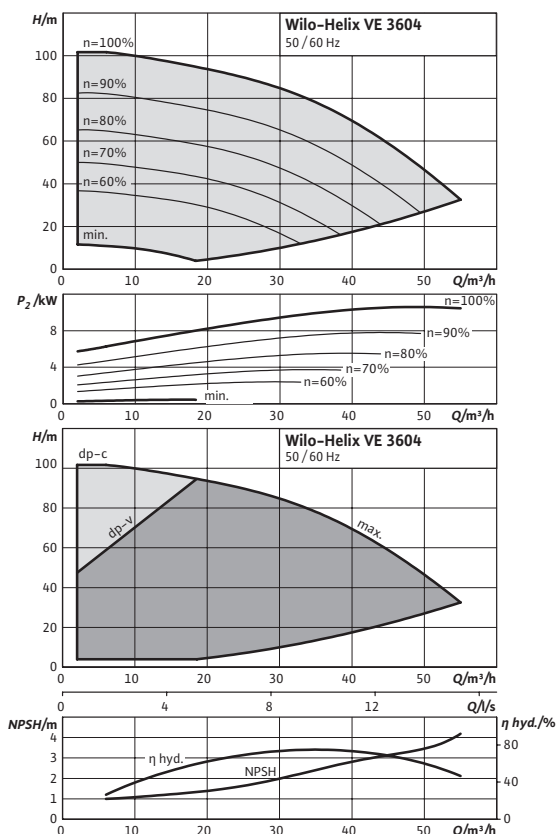


Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
 ☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

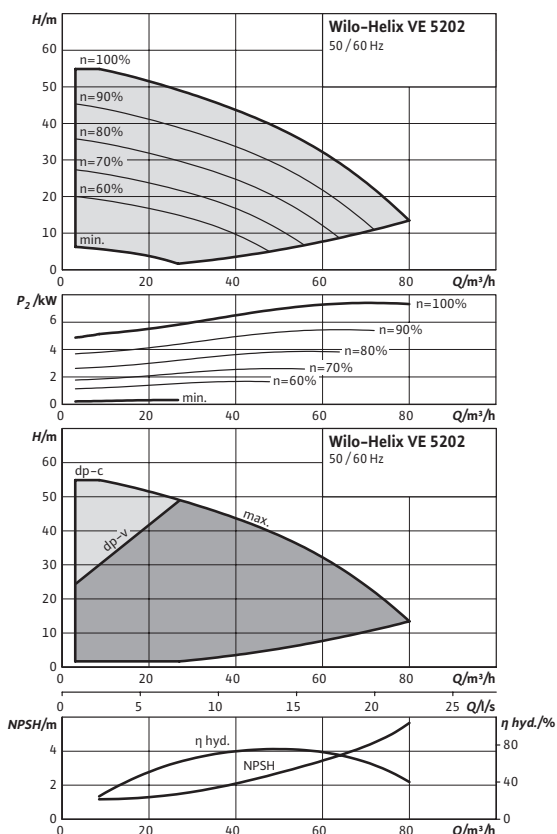
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3604



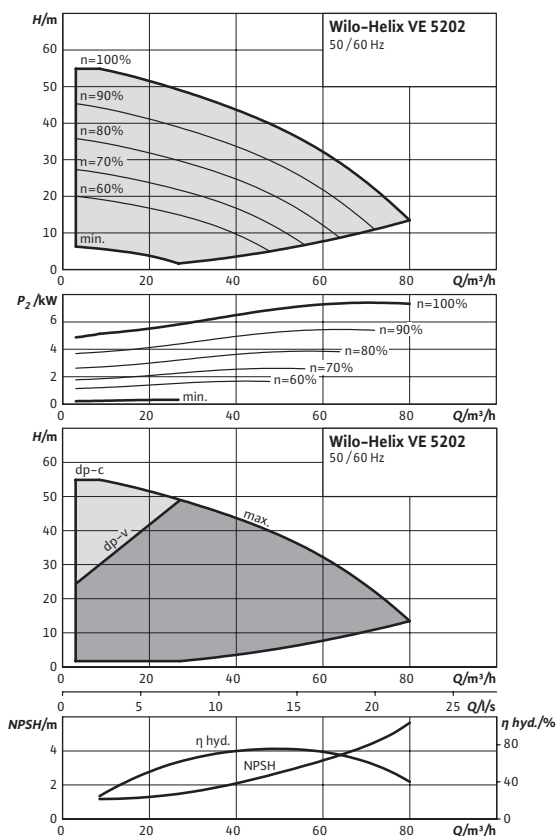
Charakteristika čerpadla

Helix VE 5202



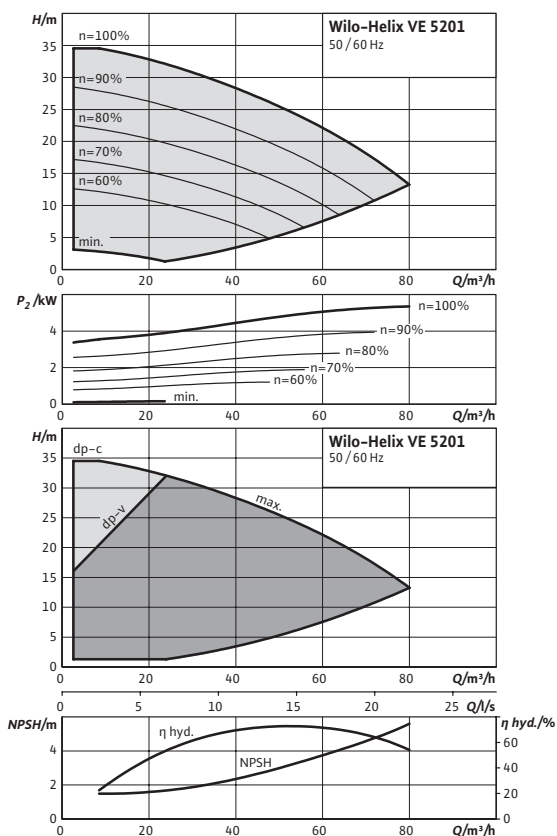
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5202



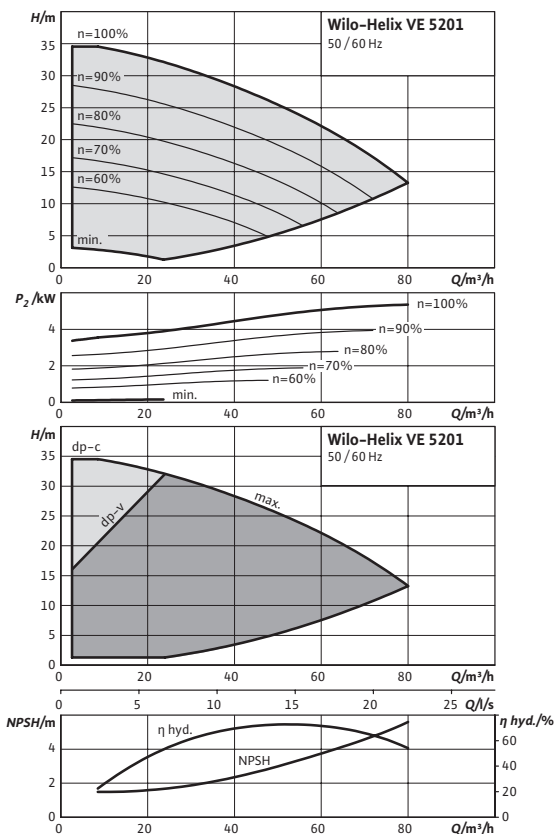
Charakteristika čerpadla

Helix VE 5201



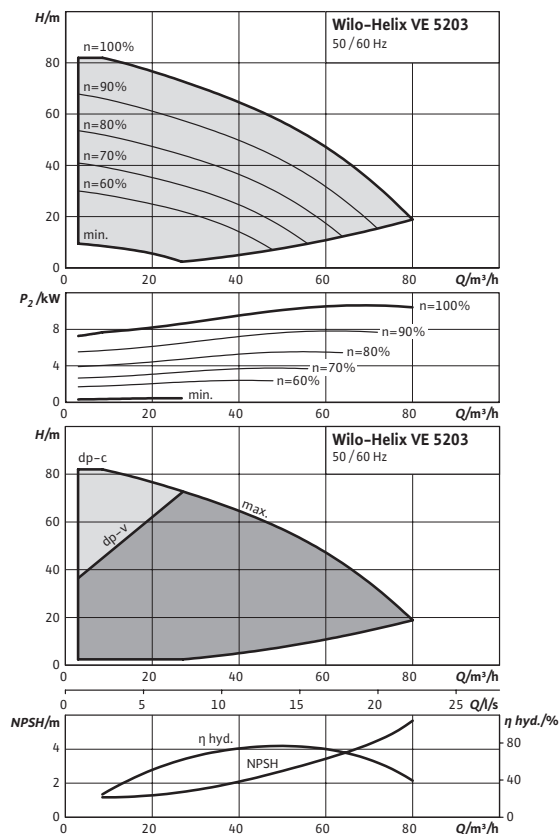
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5201



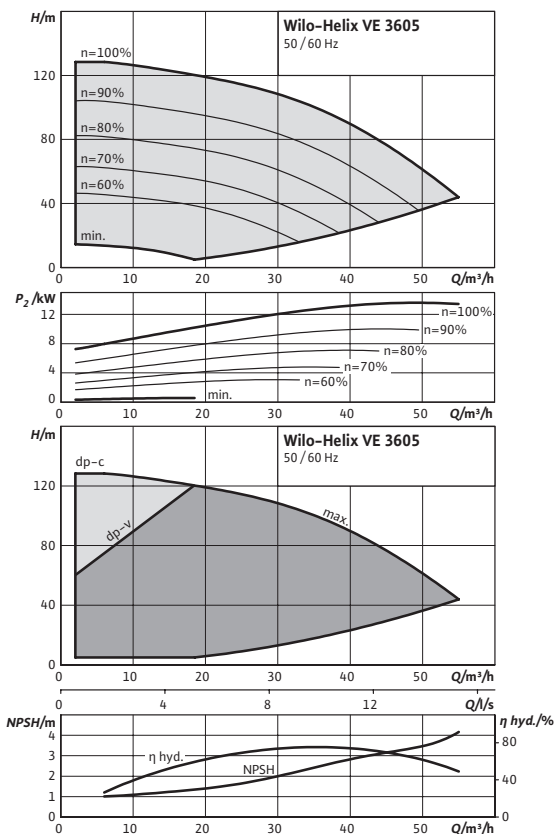
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5203



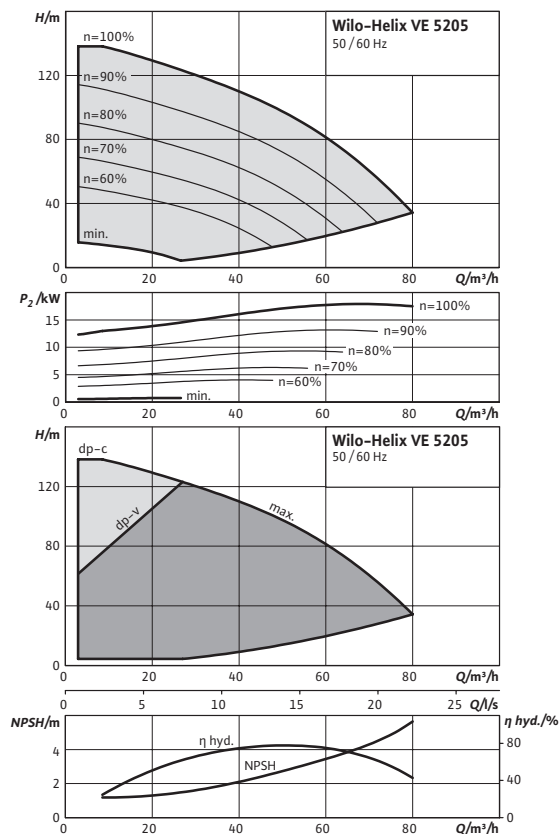
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3605



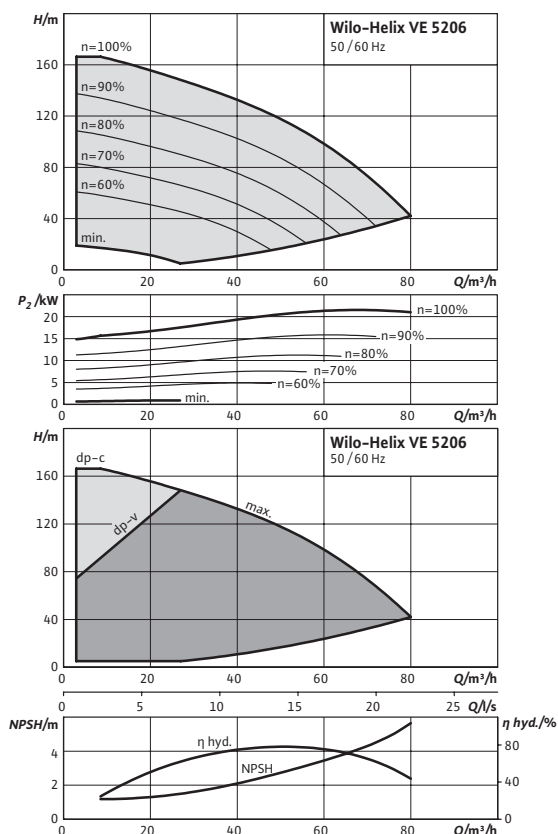
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5205



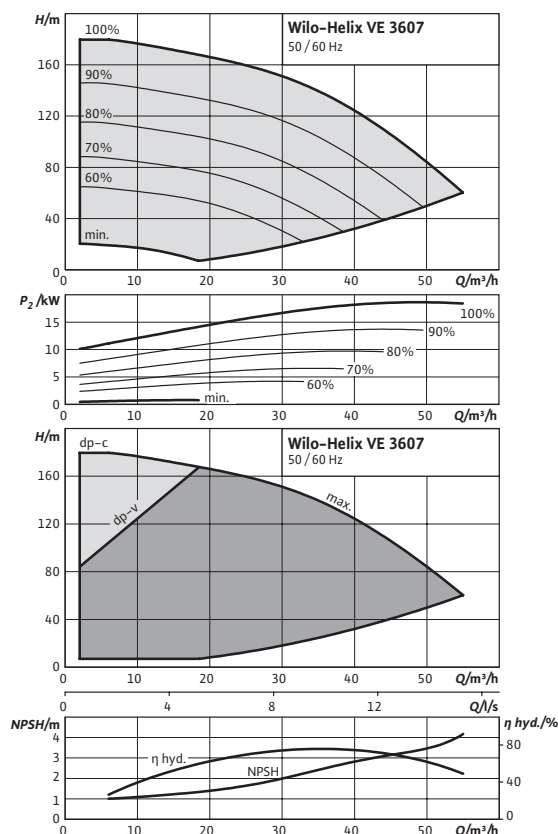
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5206



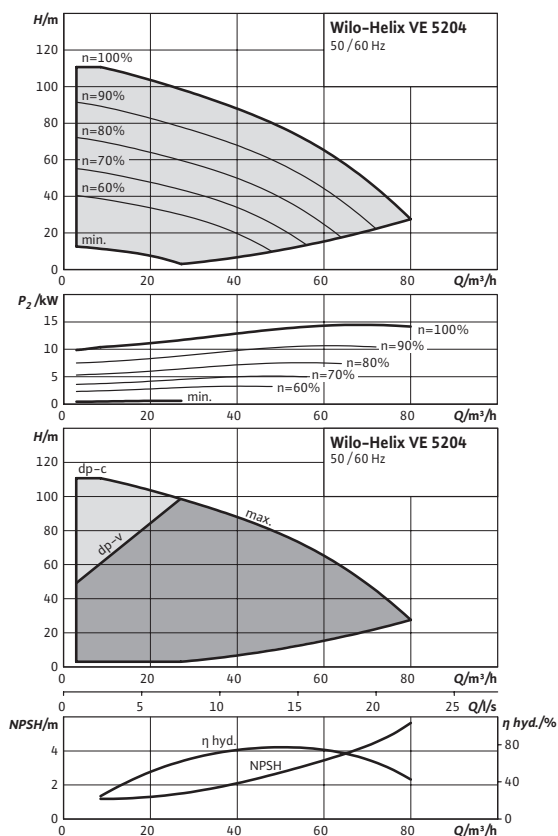
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3607



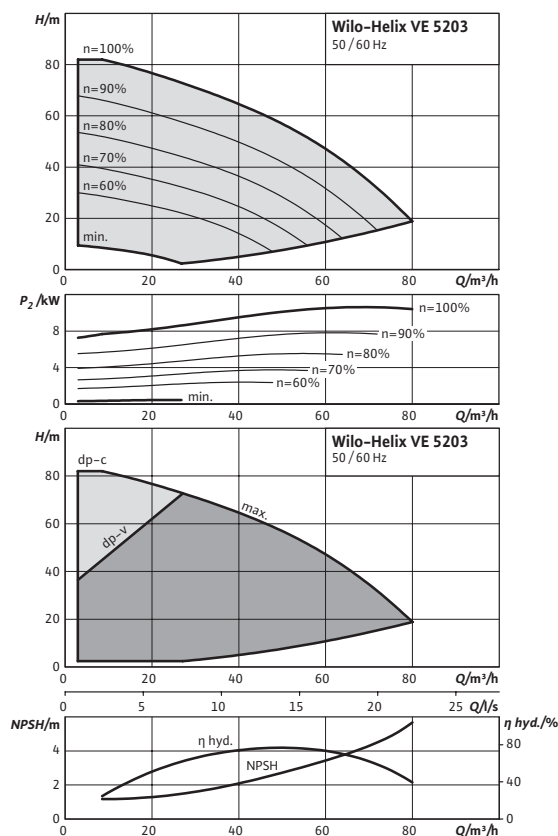
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 5204



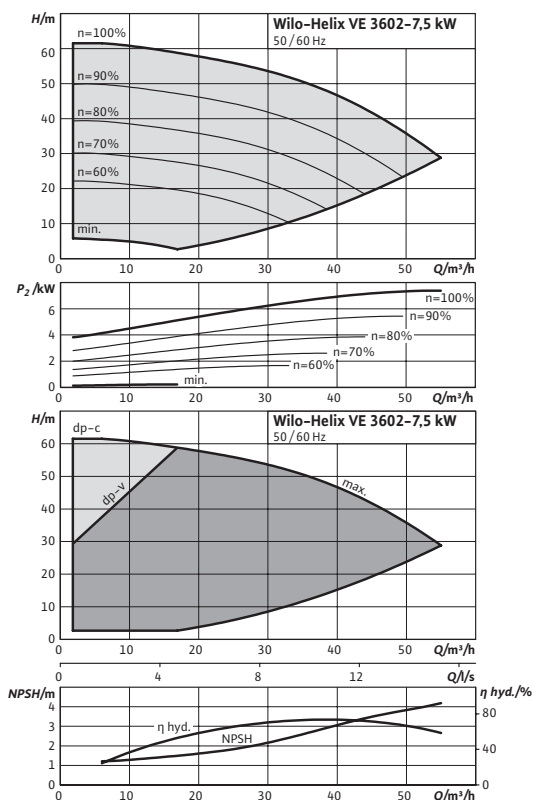
Charakteristika čerpadla

Helix VE 5203



Charakteristika čerpadla

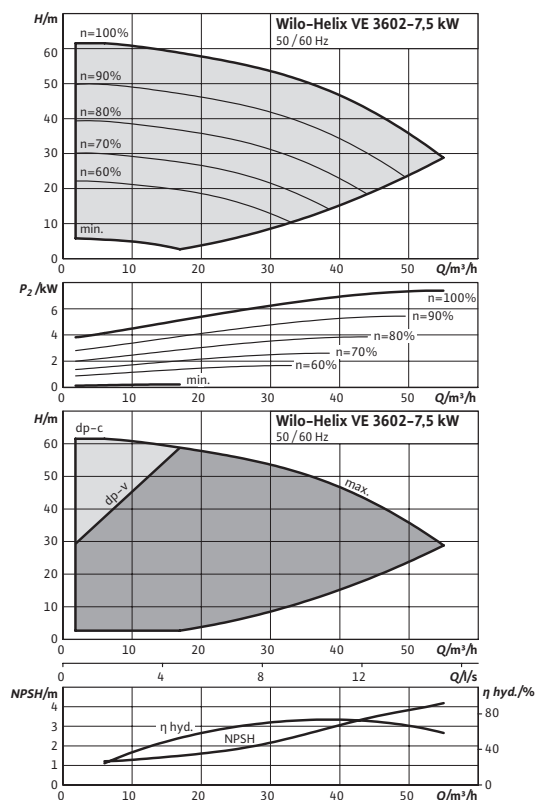
Helix VE 3602 – 7,5



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

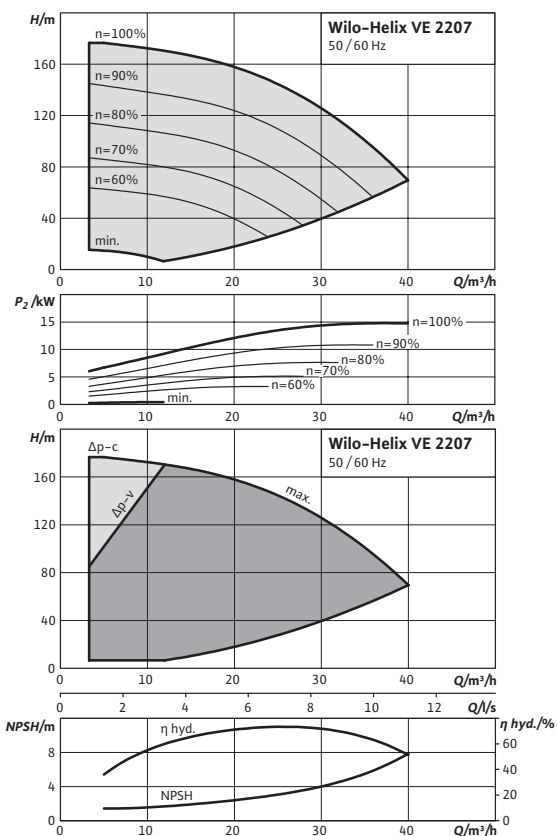
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3602 7,5 kW



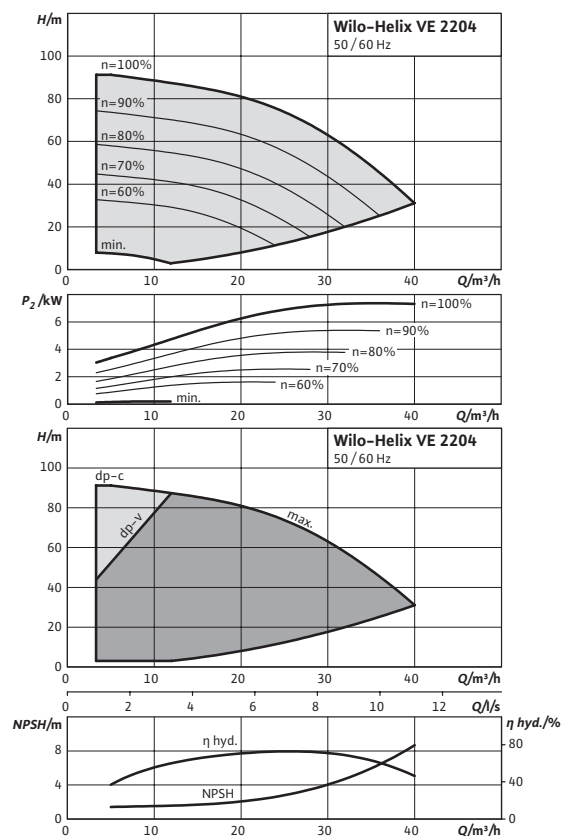
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2207



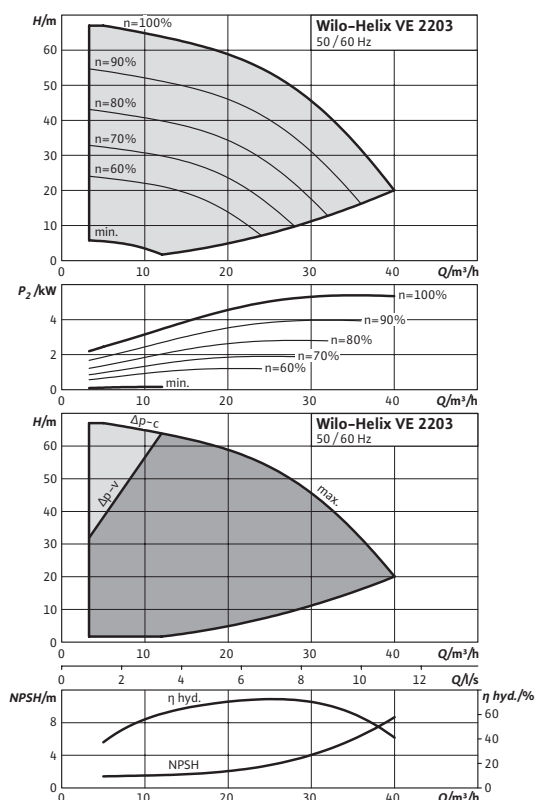
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2204



Charakteristika čerpadla

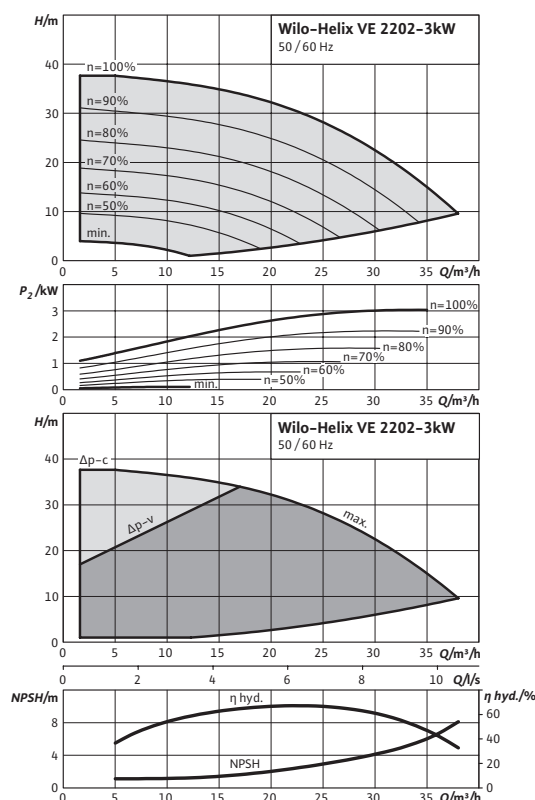
Helix VE 2203



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

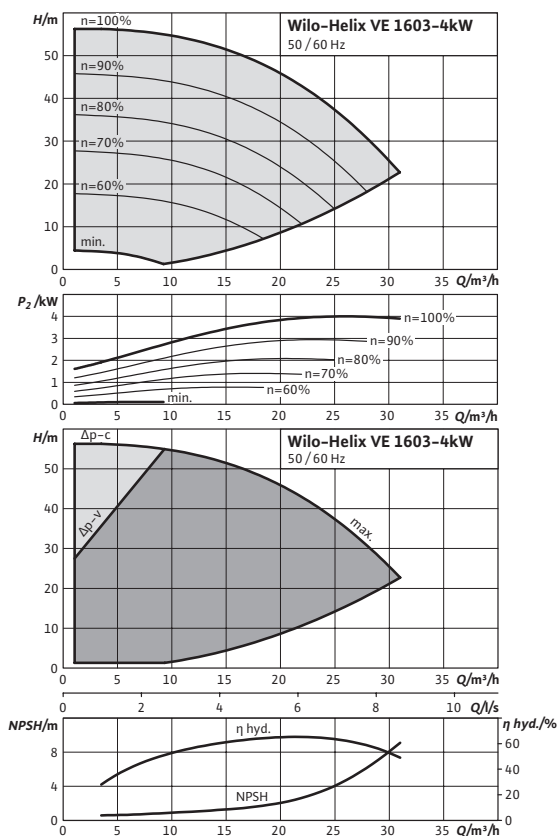
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2202 3 kW



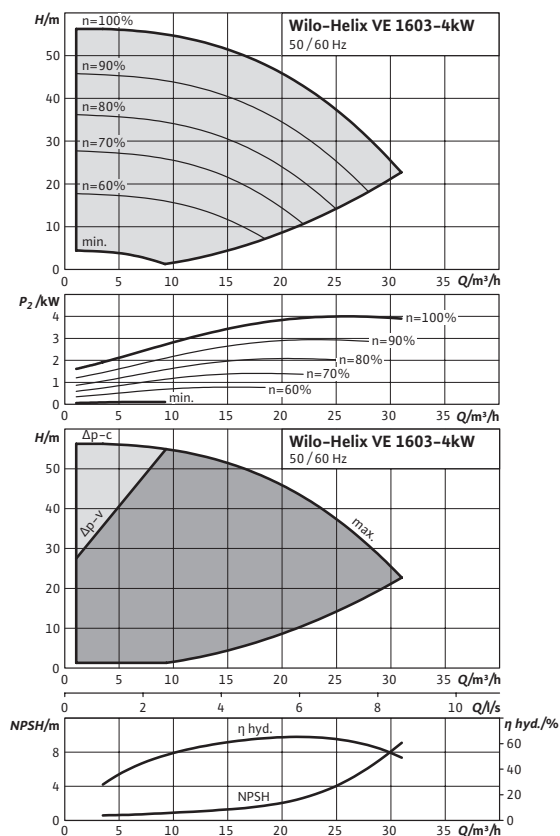
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1603 4 kW



Charakteristika čerpadla

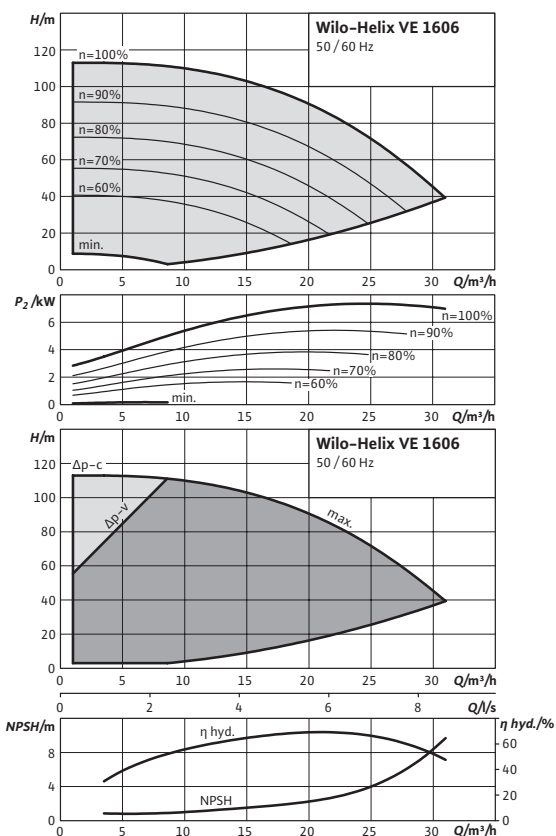
Wilo-Helix VE 1603 4 kW



Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

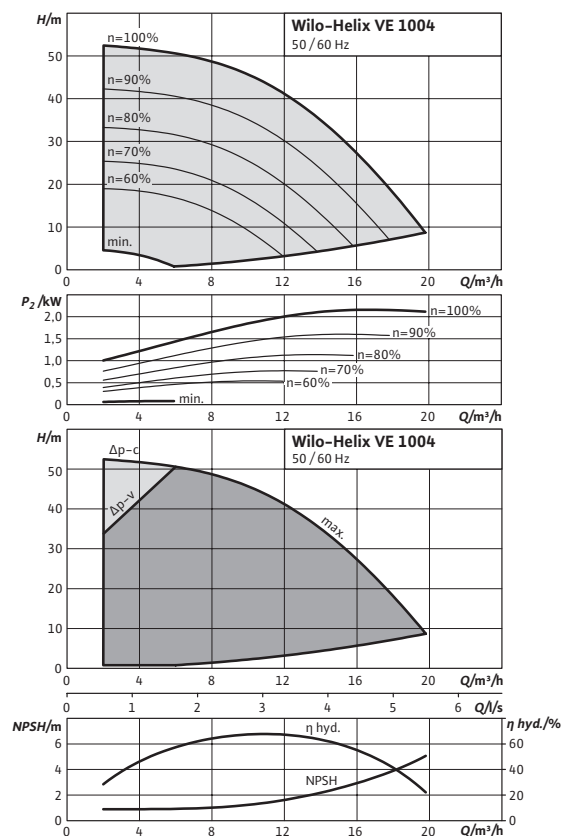
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1606



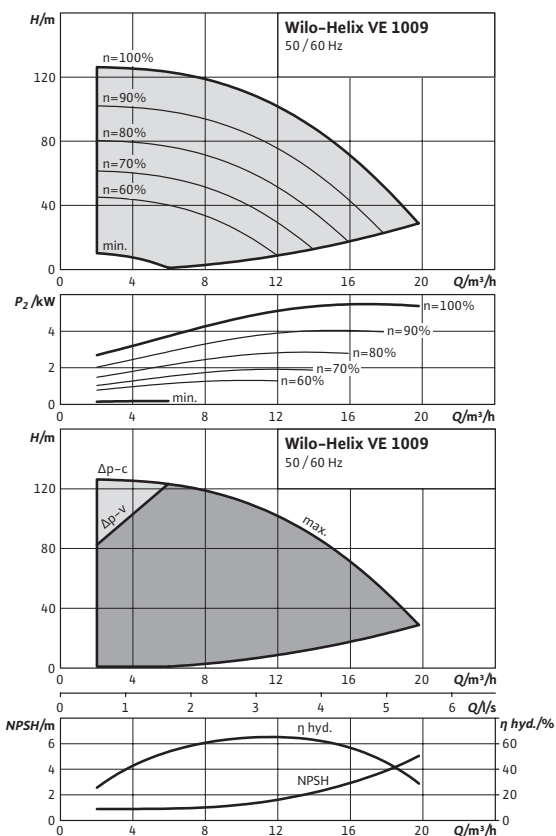
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1004



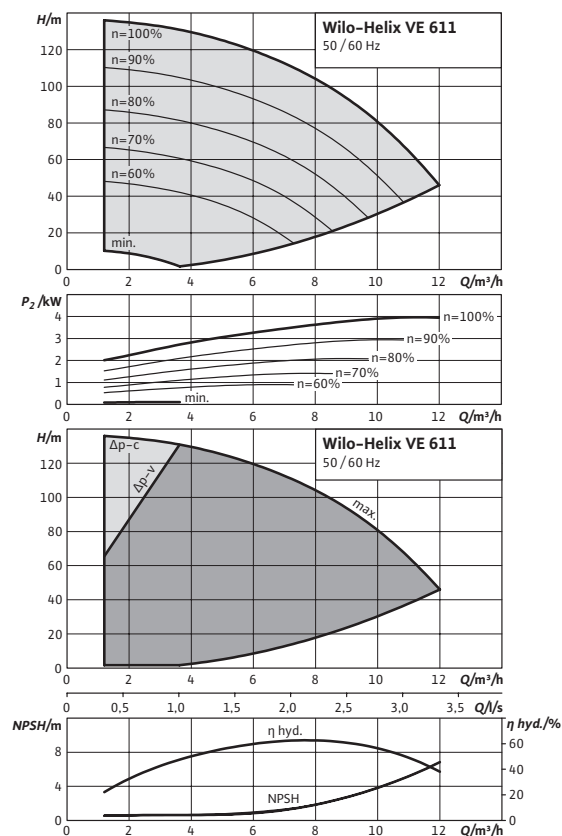
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1009



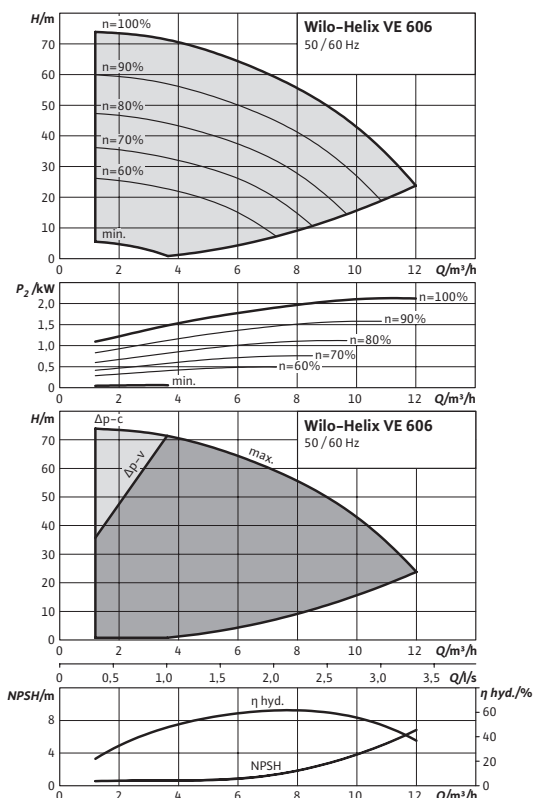
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 611



Charakteristika čerpadla

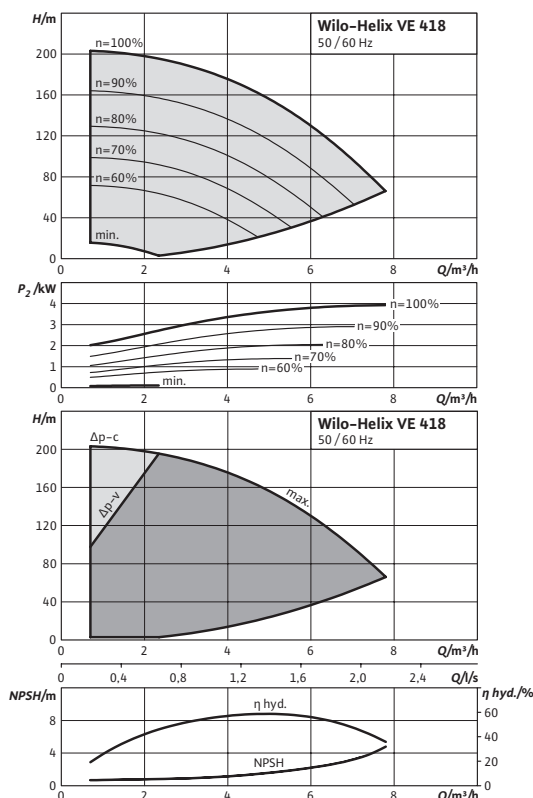
Helix VE 606



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

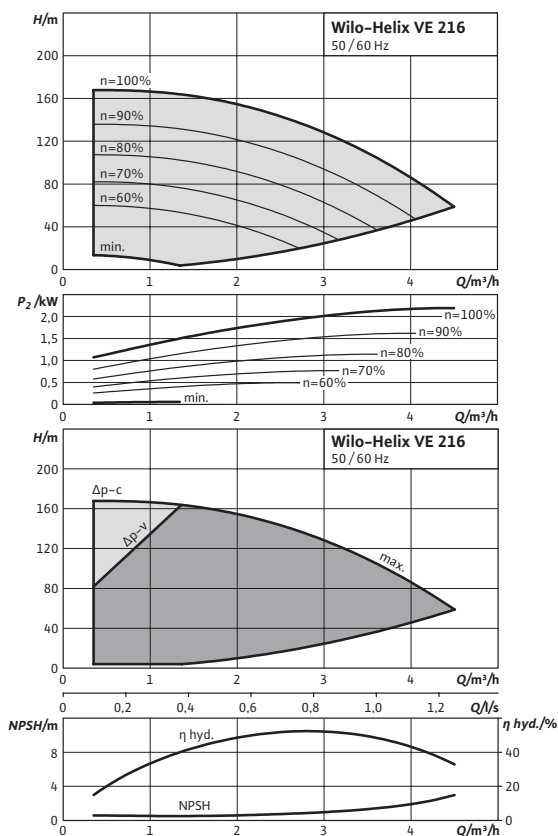
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 418



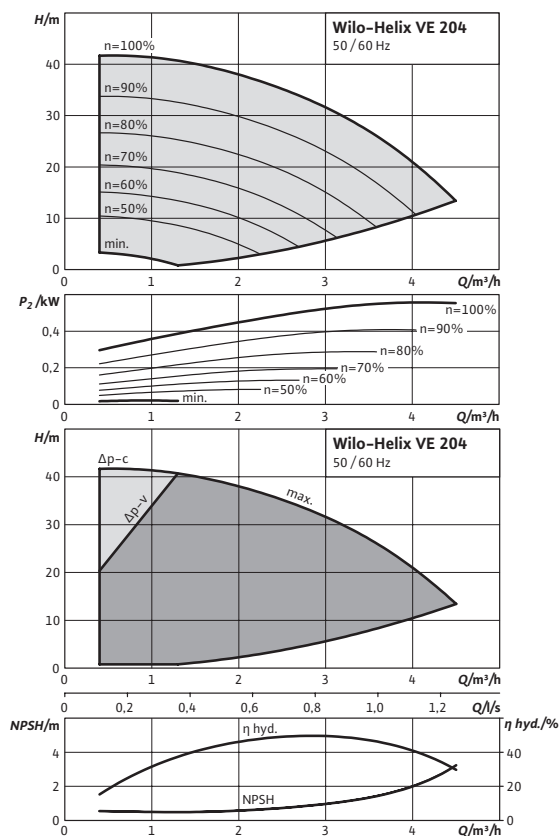
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 216



Charakteristika čerpadla

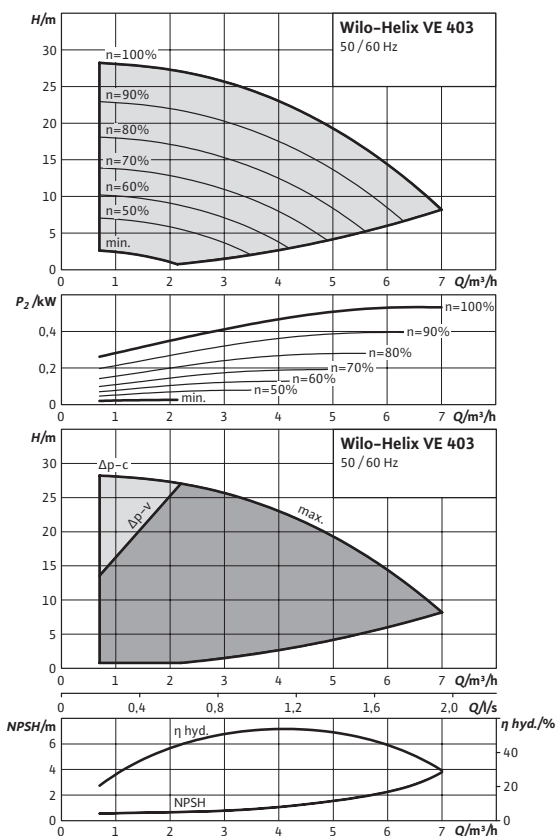
Wilo-Helix VE 204



Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

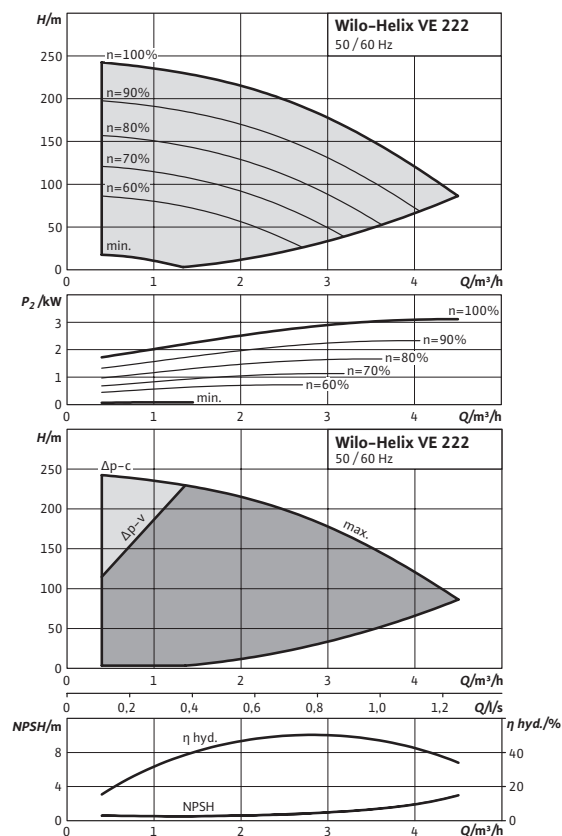
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 403



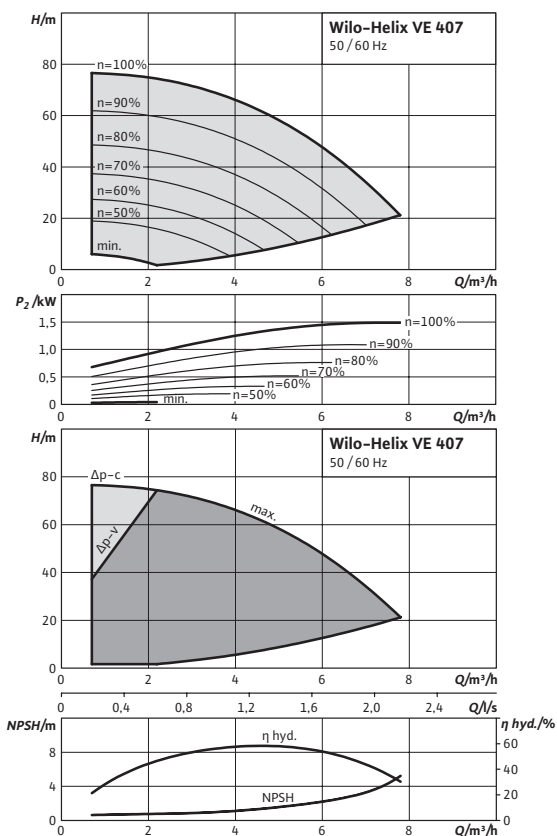
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 222



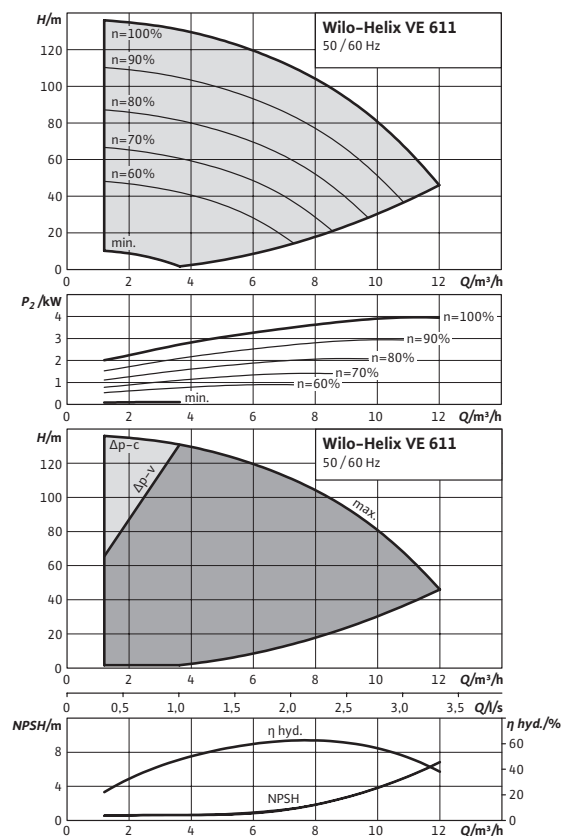
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 407



Charakteristika čerpadla

Helix VE 611

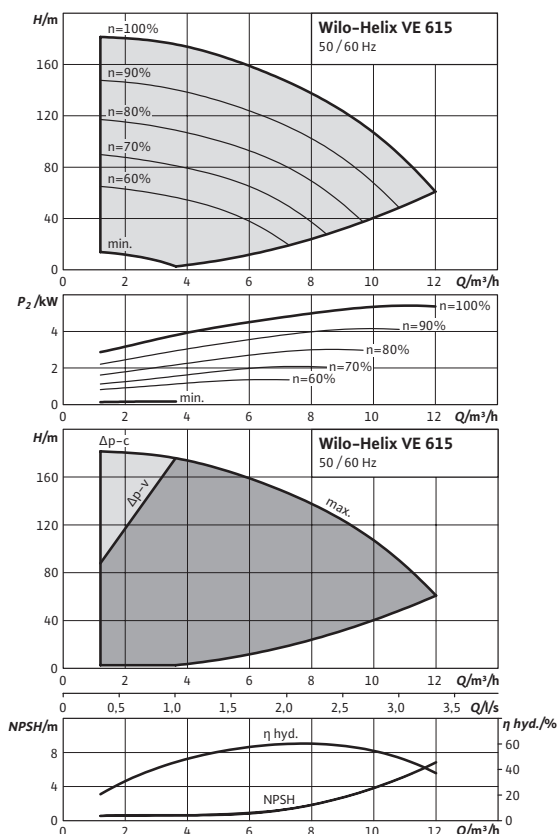


Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
 ☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem ve DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

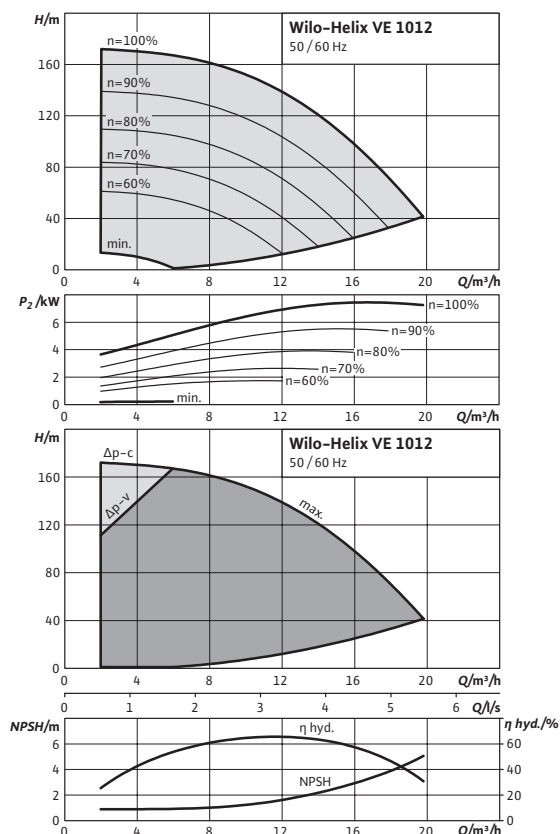
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 615



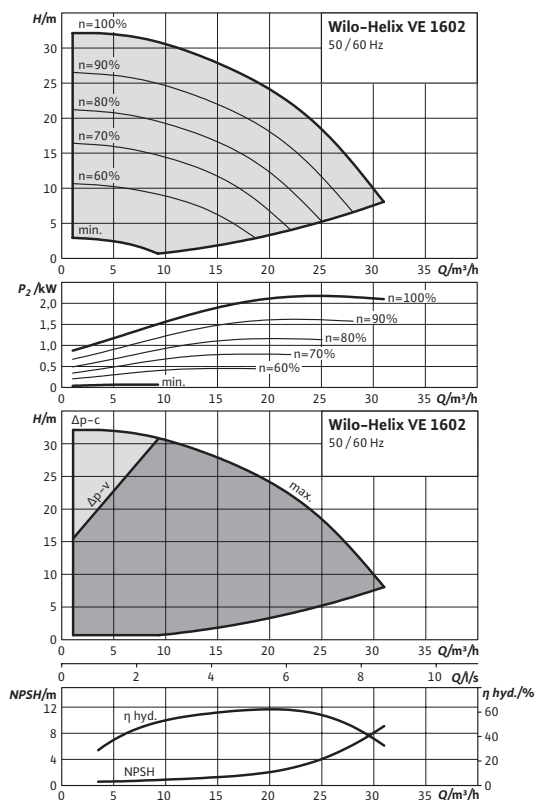
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1012



Charakteristika čerpadla

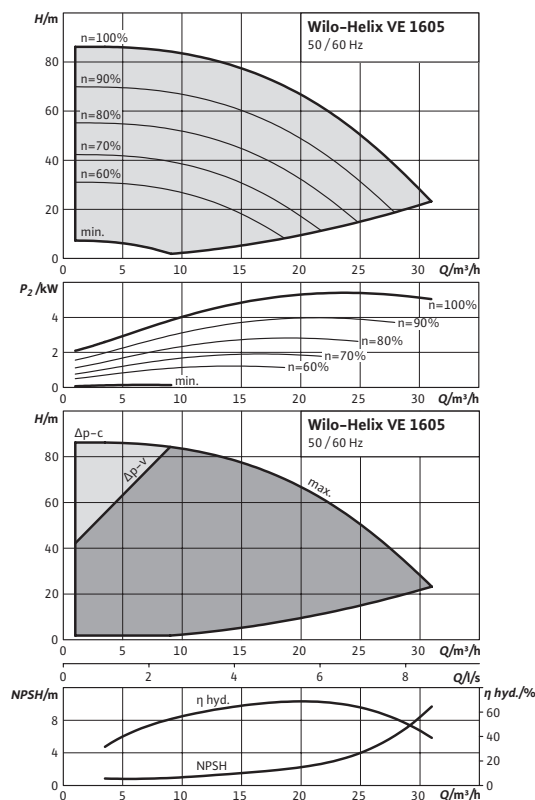
Helix VE 1602



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Charakteristika čerpadla

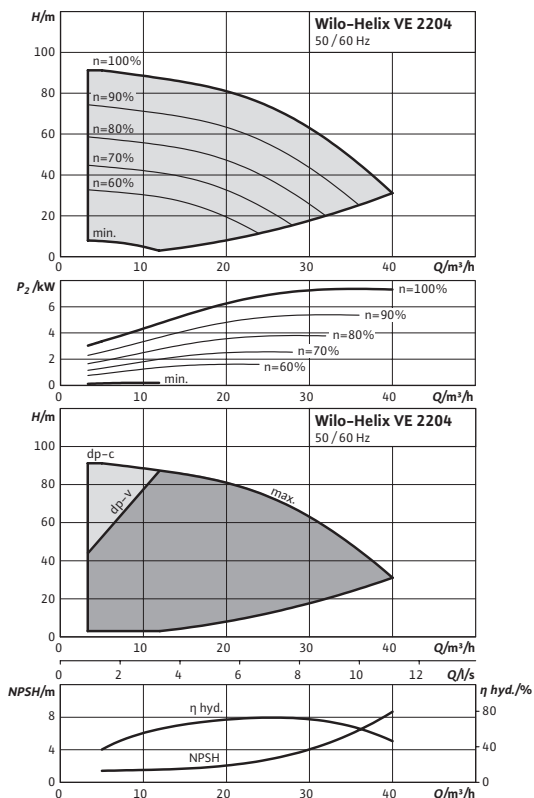
Helix VE 1605



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Charakteristika čerpadla

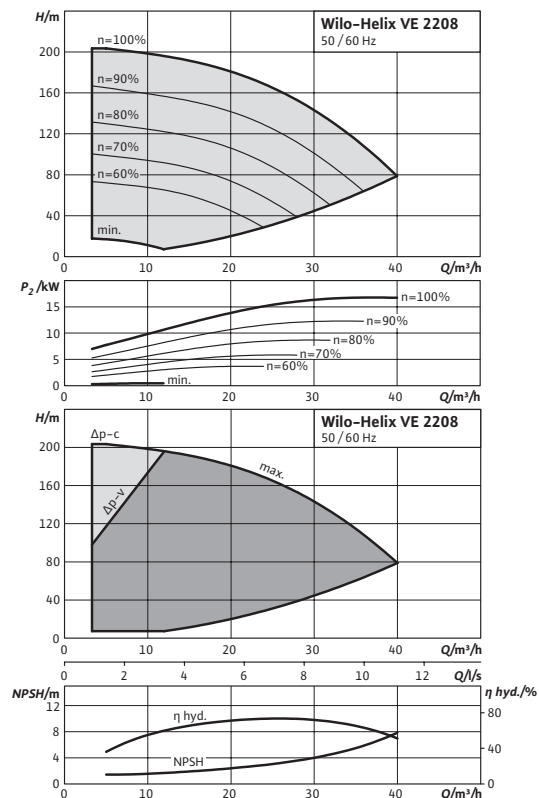
Helix VE 2204



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

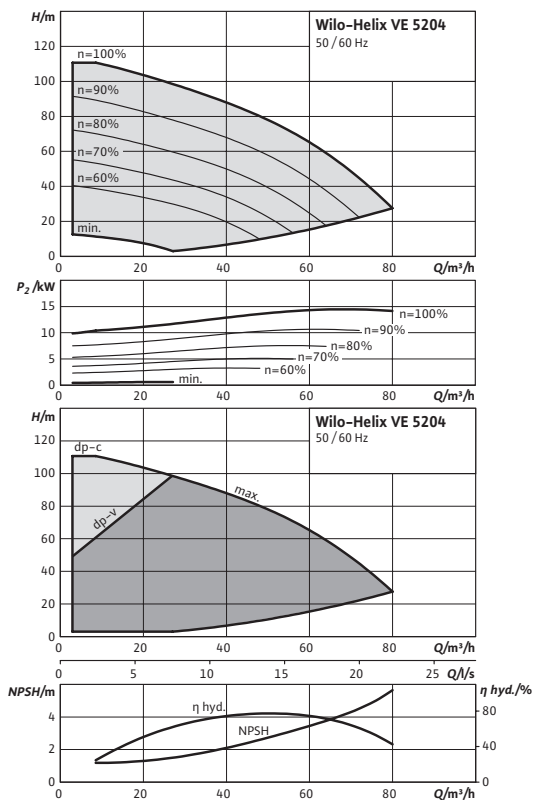
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2208



Charakteristika čerpadla

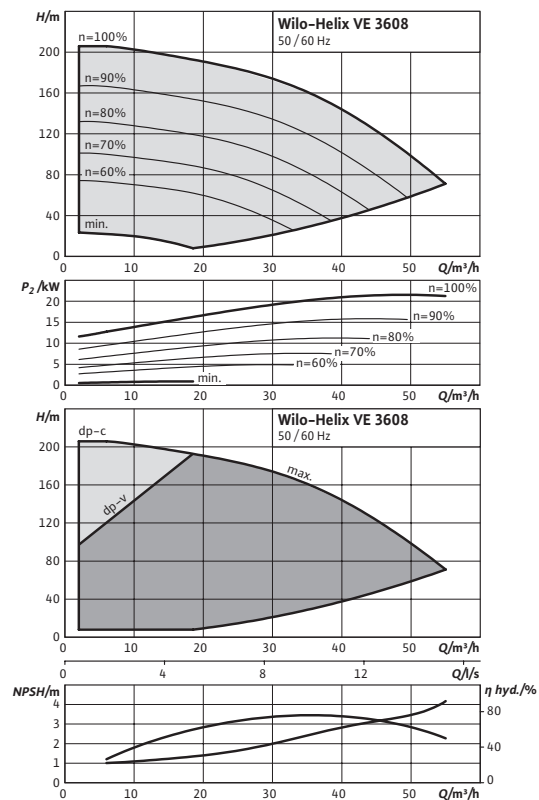
Helix VE 5204



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

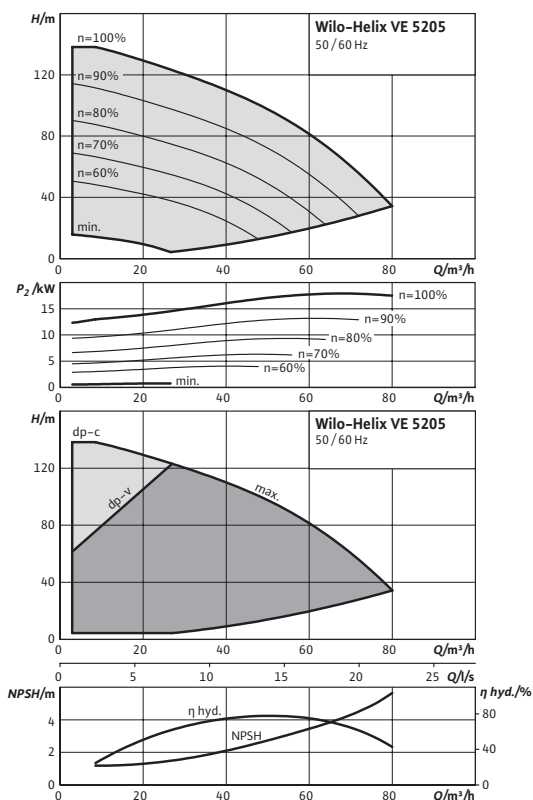
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 3608



Charakteristika čerpadla

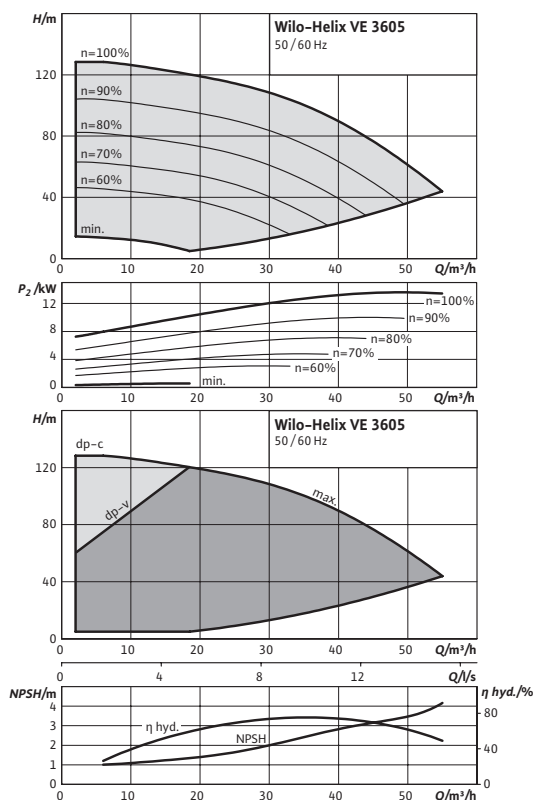
Helix VE 5205



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Charakteristika čerpadla

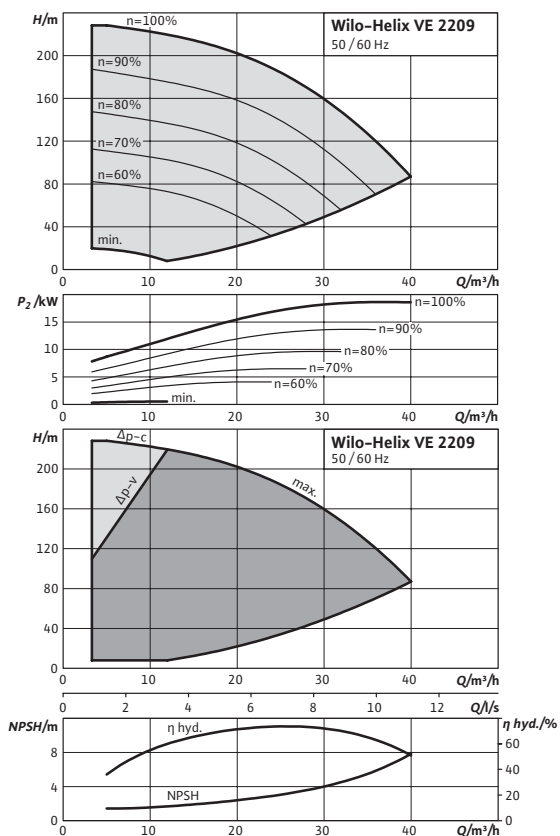
Helix VE 3605



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

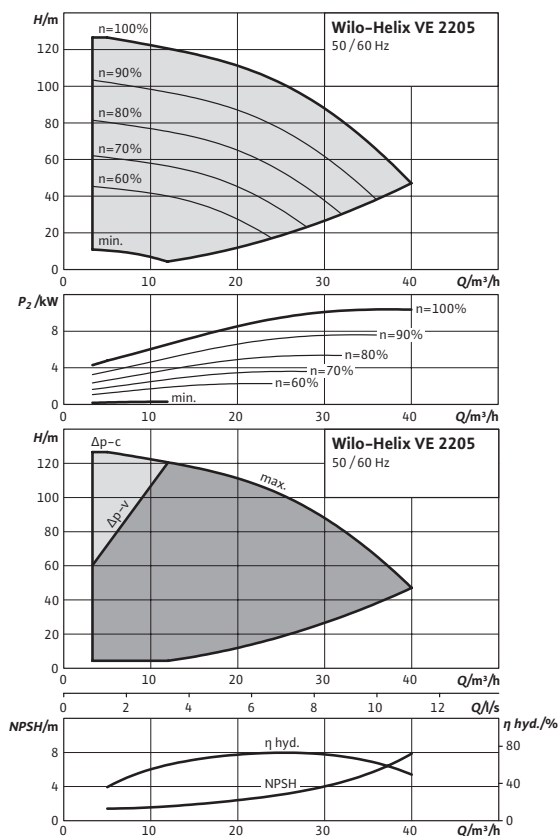
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 2209



Charakteristika čerpadla

Helix VE 2205

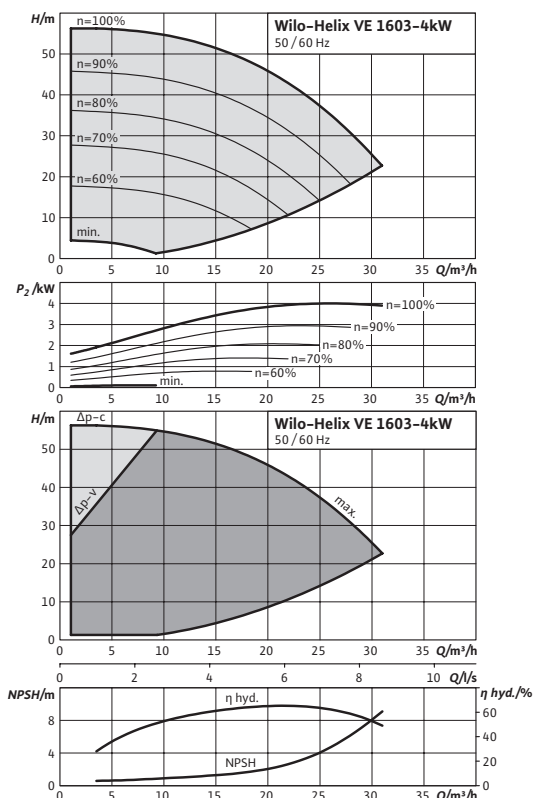


Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILCO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

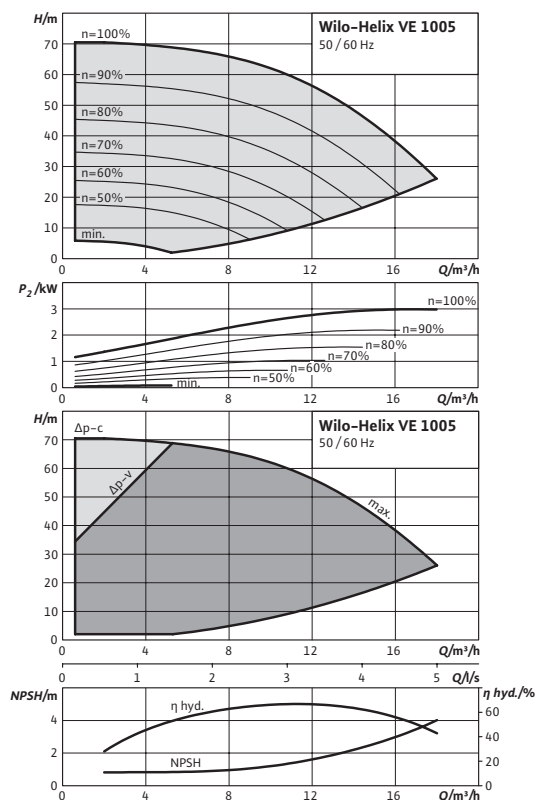
Charakteristika čerpadla

Helix VE 1603-4



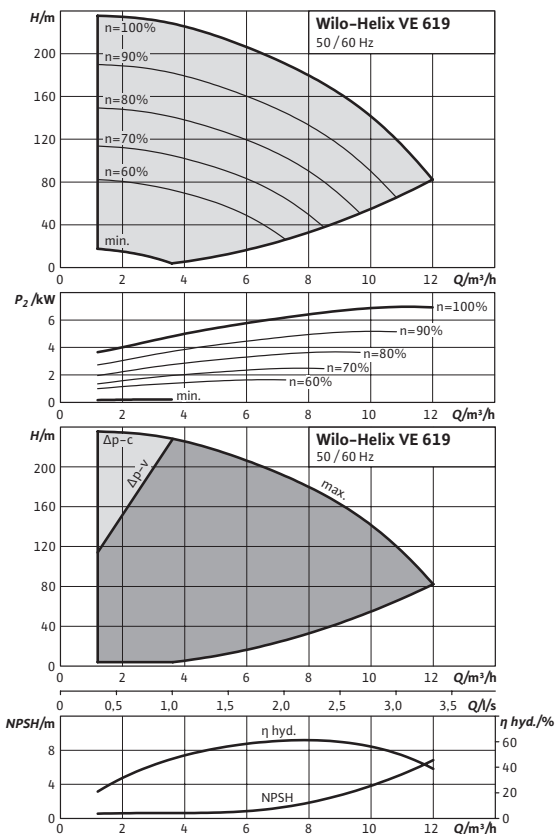
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1005



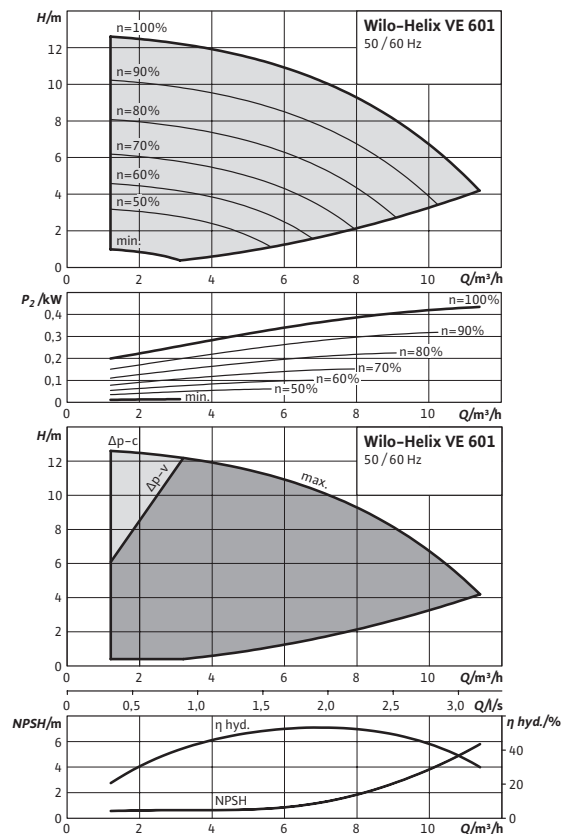
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 619



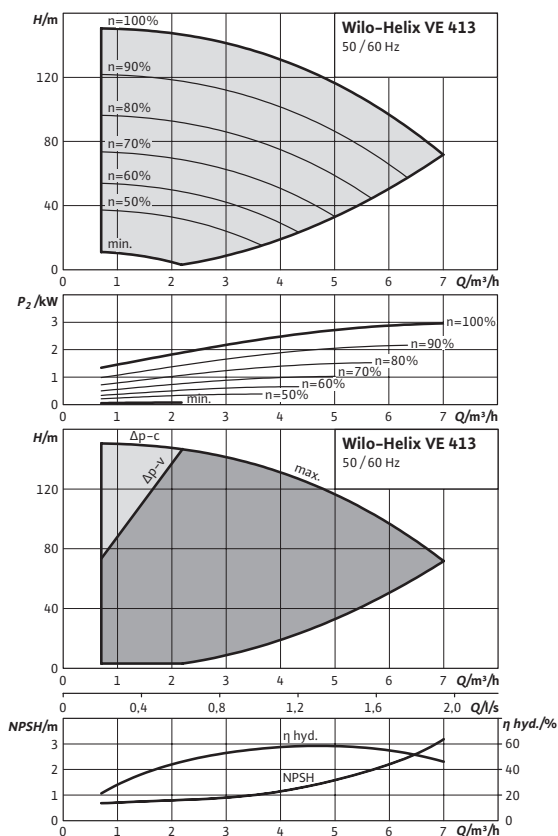
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 601



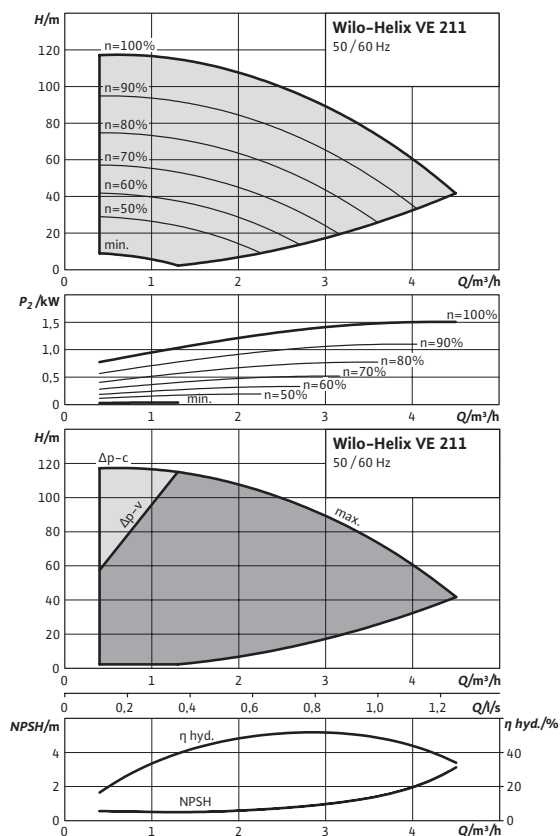
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 413



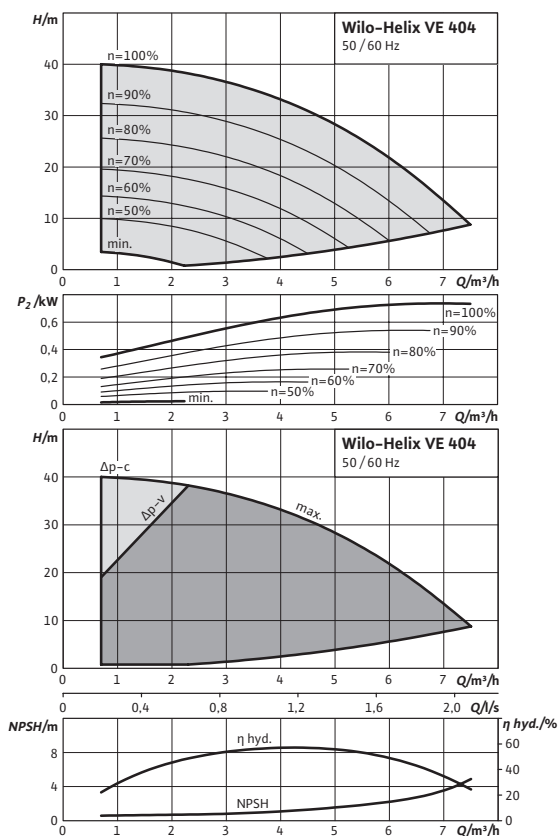
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 211



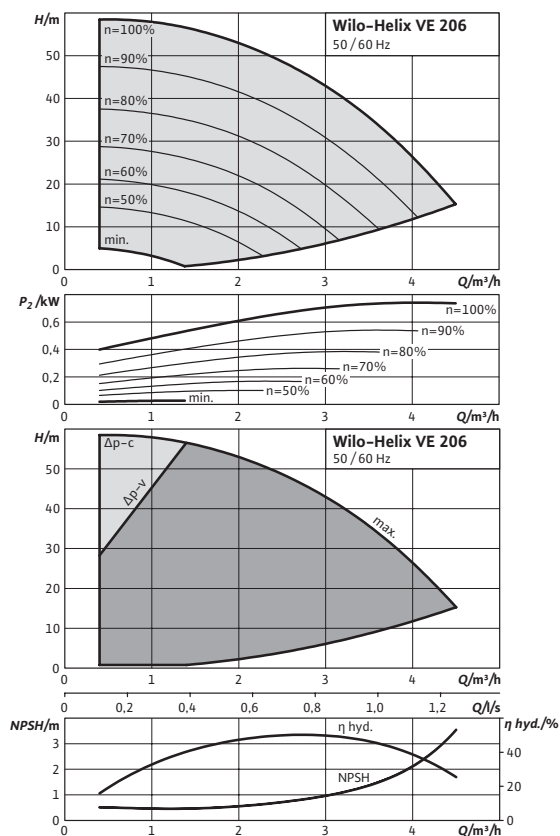
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 404



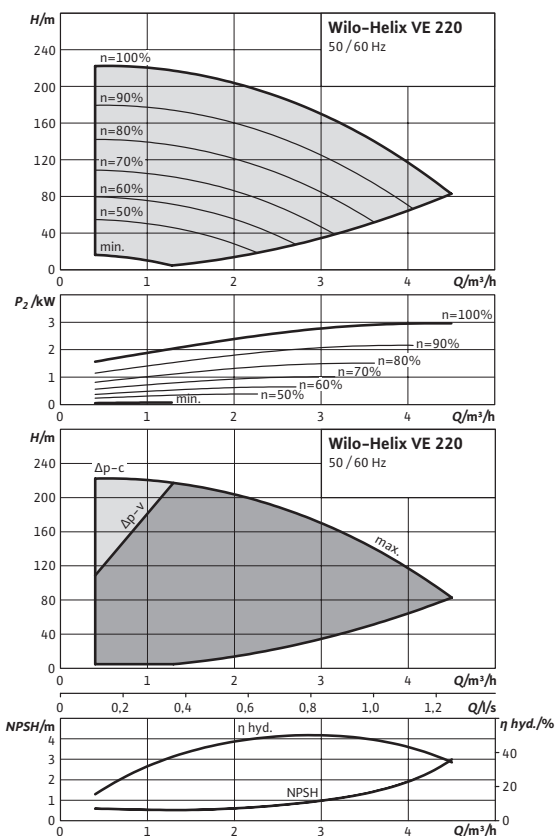
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 206



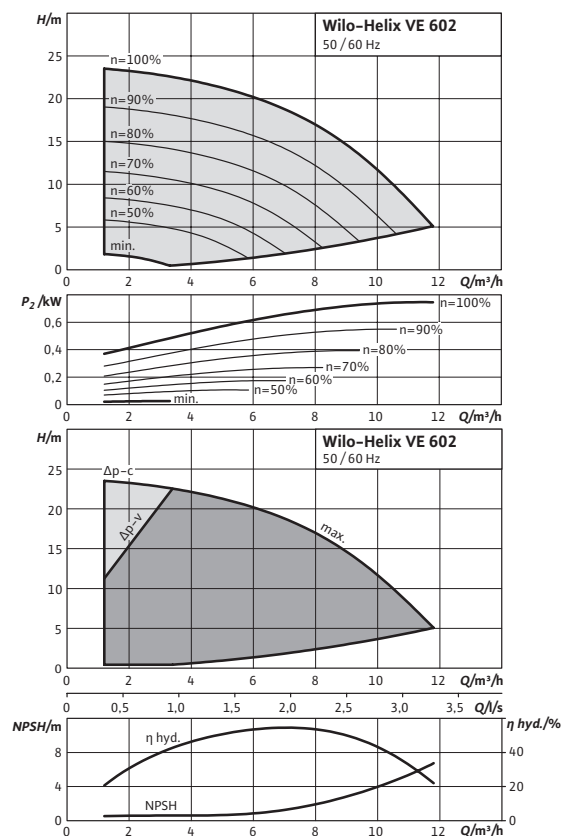
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 220



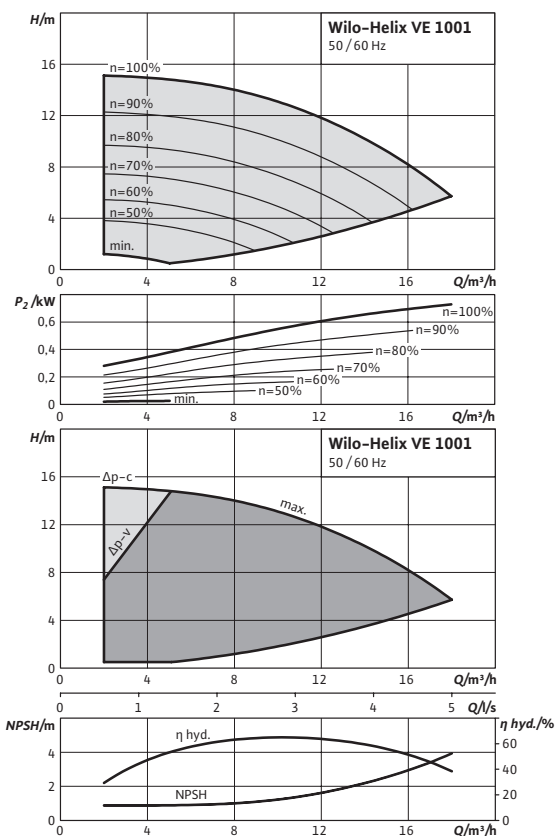
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 602



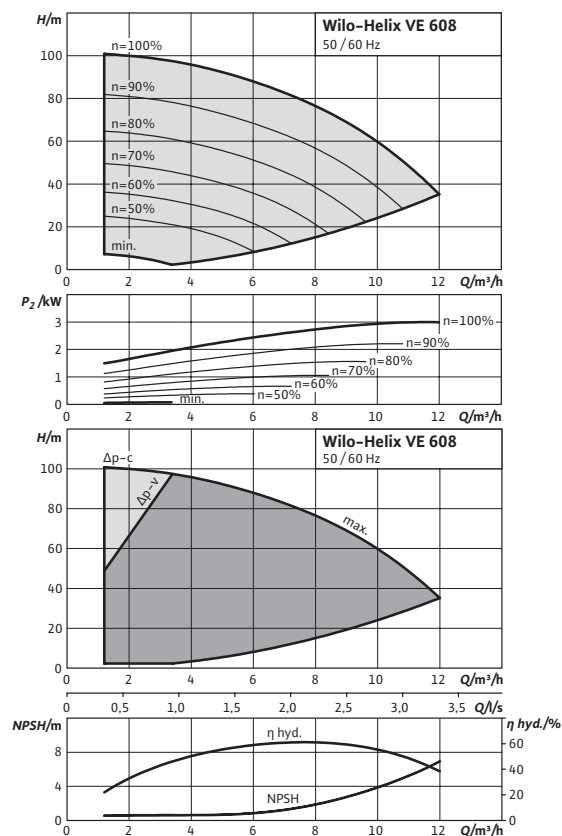
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1001



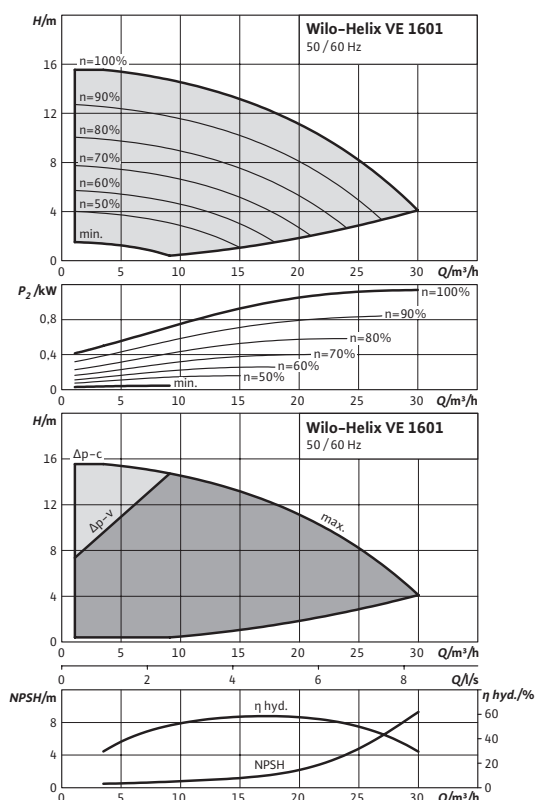
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 608



Charakteristika čerpadla

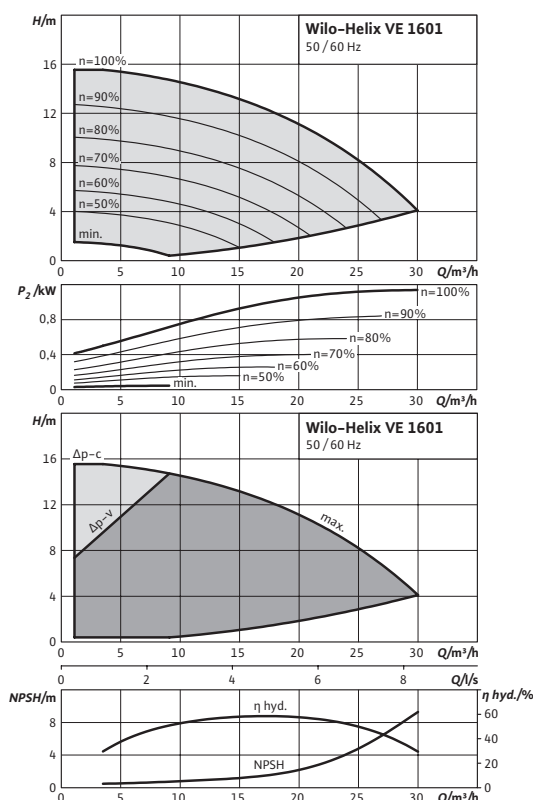
Helix VE



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

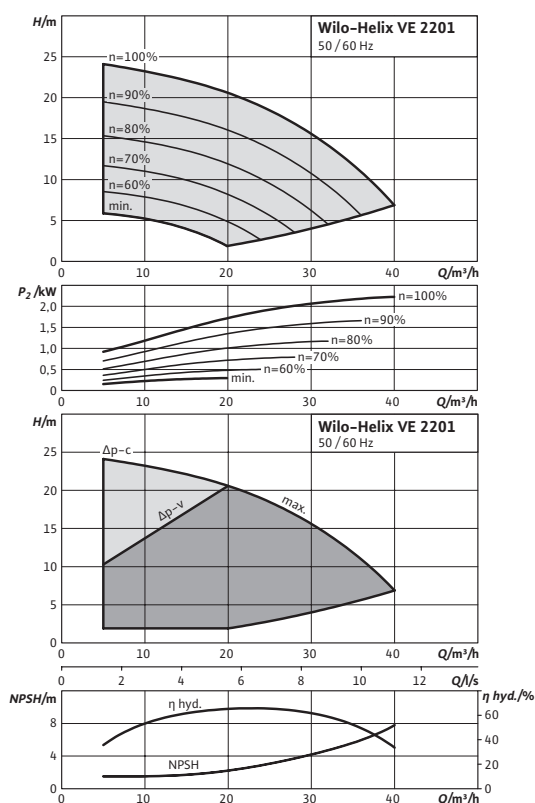
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1601



Charakteristika čerpadla

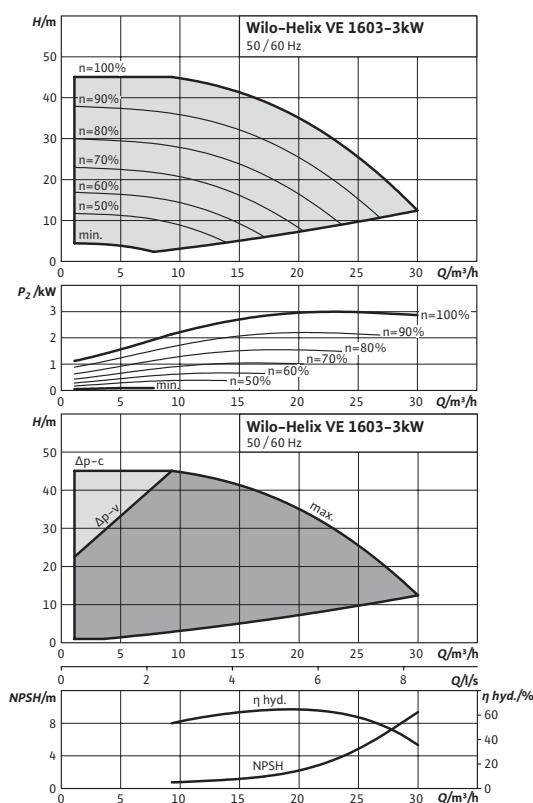
Helix VE 2201



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Charakteristika čerpadla

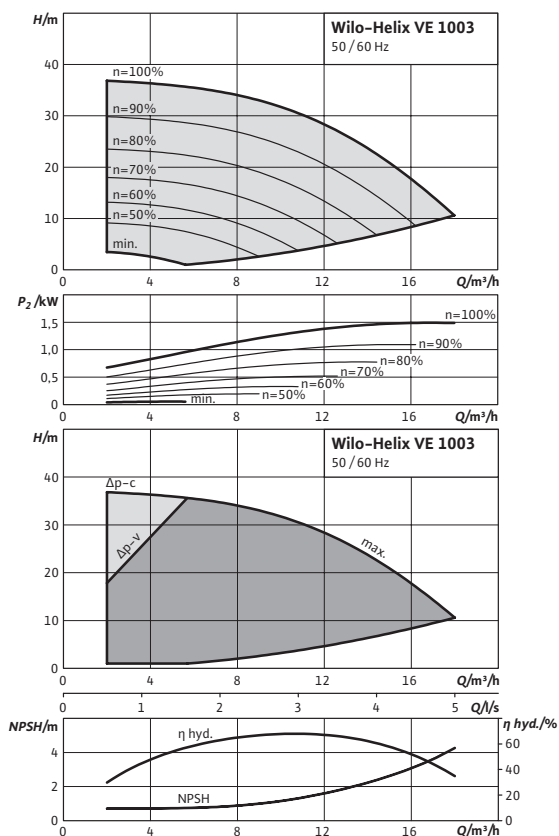
Wilo-Helix VE 1603 3 kW



Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

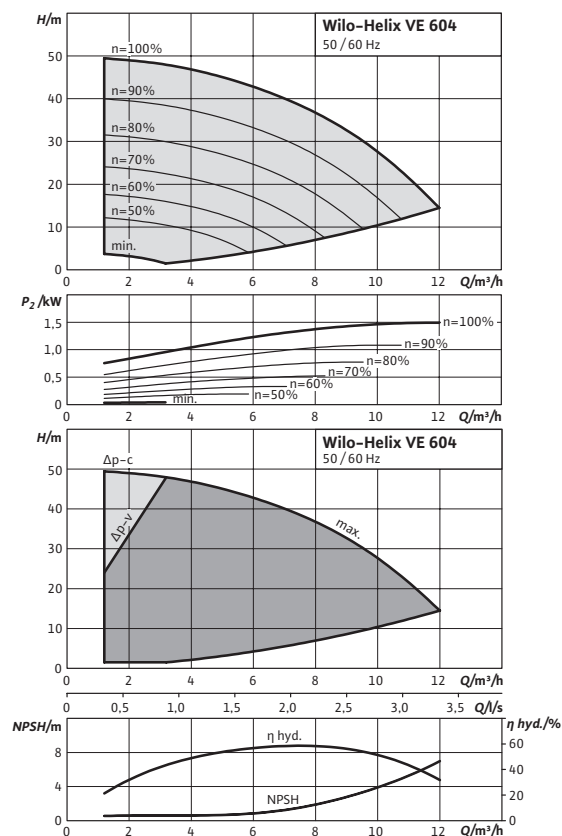
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 1003



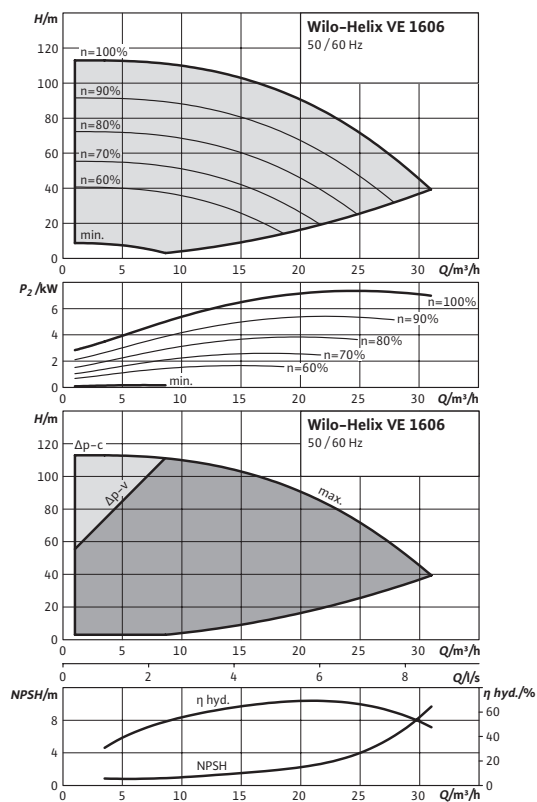
Charakteristika čerpadla

Wilo-Helix VE 604



Charakteristika čerpadla

Helix VE 1606



Charakteristiky dle ISO 9906: 2012 3B

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání