



Pompe sommerse centrifughe multistadio da 5". Tutti i componenti a contatto con il fluido sono in acciaio AISI 304. Particolarmente adatte per la distribuzione di acqua piovana, irrigazione, svuotamento fontane, impianti di lavaggio. La versione monofase è provvista di condensatore e protezione termica.

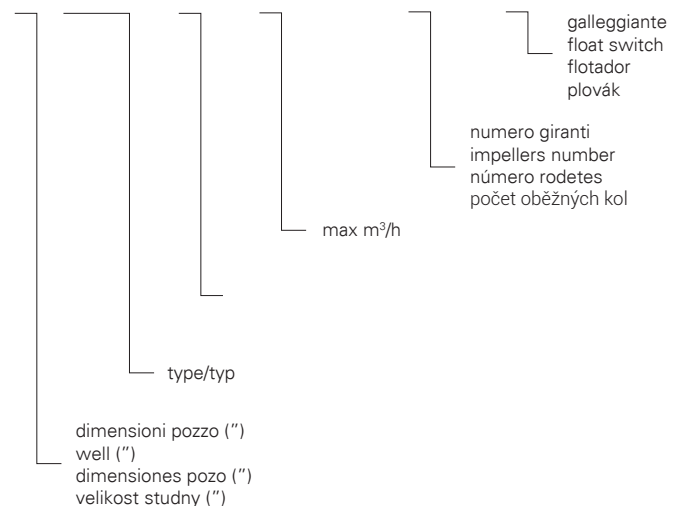
5" submersible multistage centrifugal pumps. All components in contact with fluid are made in AISI 304 stainless steel. Particularly suitable for water distribution rainwater collection, irrigation, dewatering fountains, wash down unit. Single phase versions have an internal capacitor and thermal motor-protector.

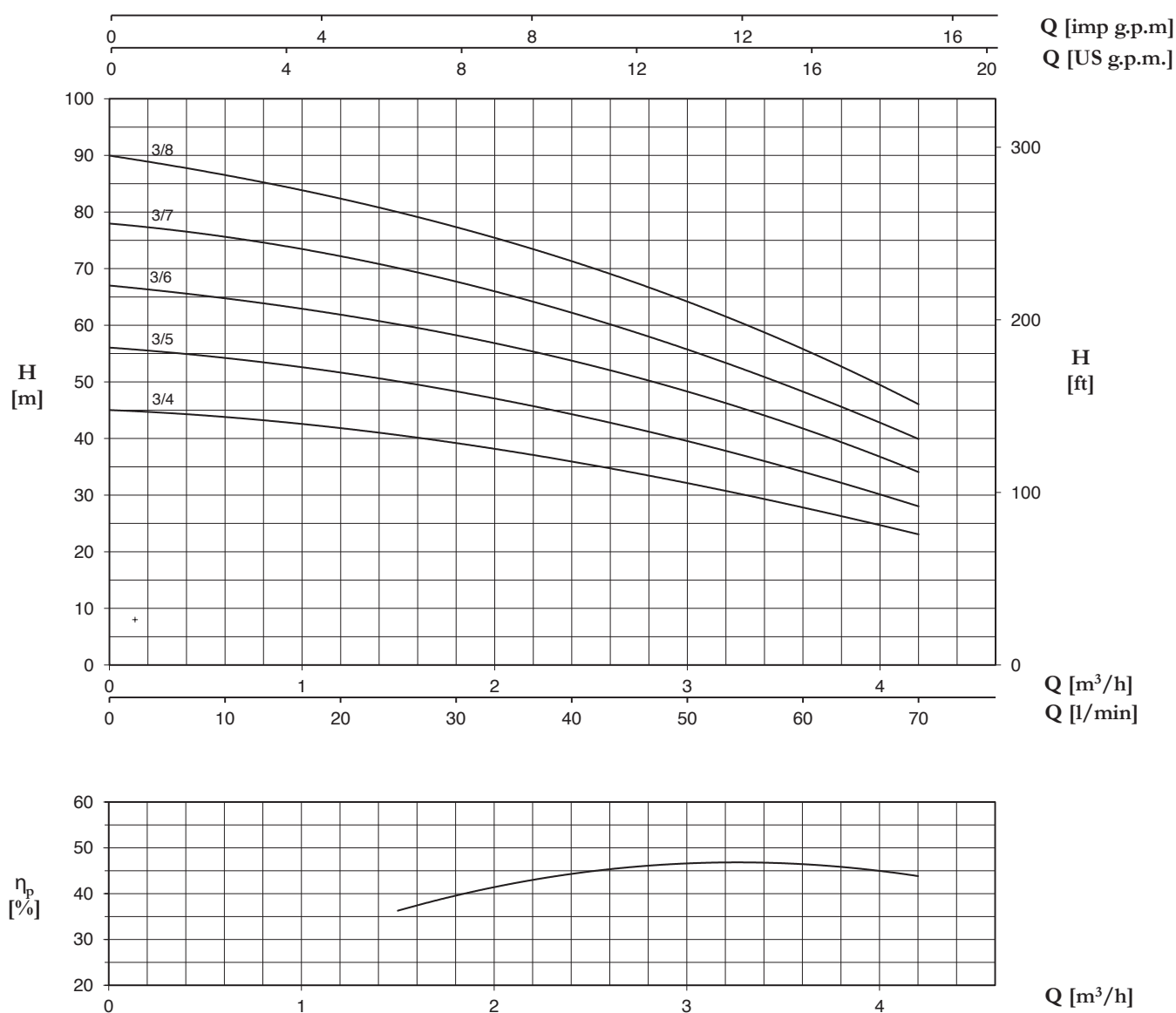
Bombas sumergidas centrifugas multicelulares de 5". Todas las partes en contacto con el líquido bombeado son de acero inoxidable AISI 304. Particularmente adaptas al bombeo de aguas lluvias, irrigación, sistemas de lavado. La versión monofase está dotada de condensador incorporado y protección térmica.

5" ponorná vícestupňová čerpadla. Všechny komponenty v kontaktu s kapalinou jsou z oceli AISI 304. Vhodné pro čerpání dešťové vody, zavlažování, vyprazdňování fontán, mycí systémy. Jednofázová verze je vybavena kondenzátorem a tepelnou ochranou.

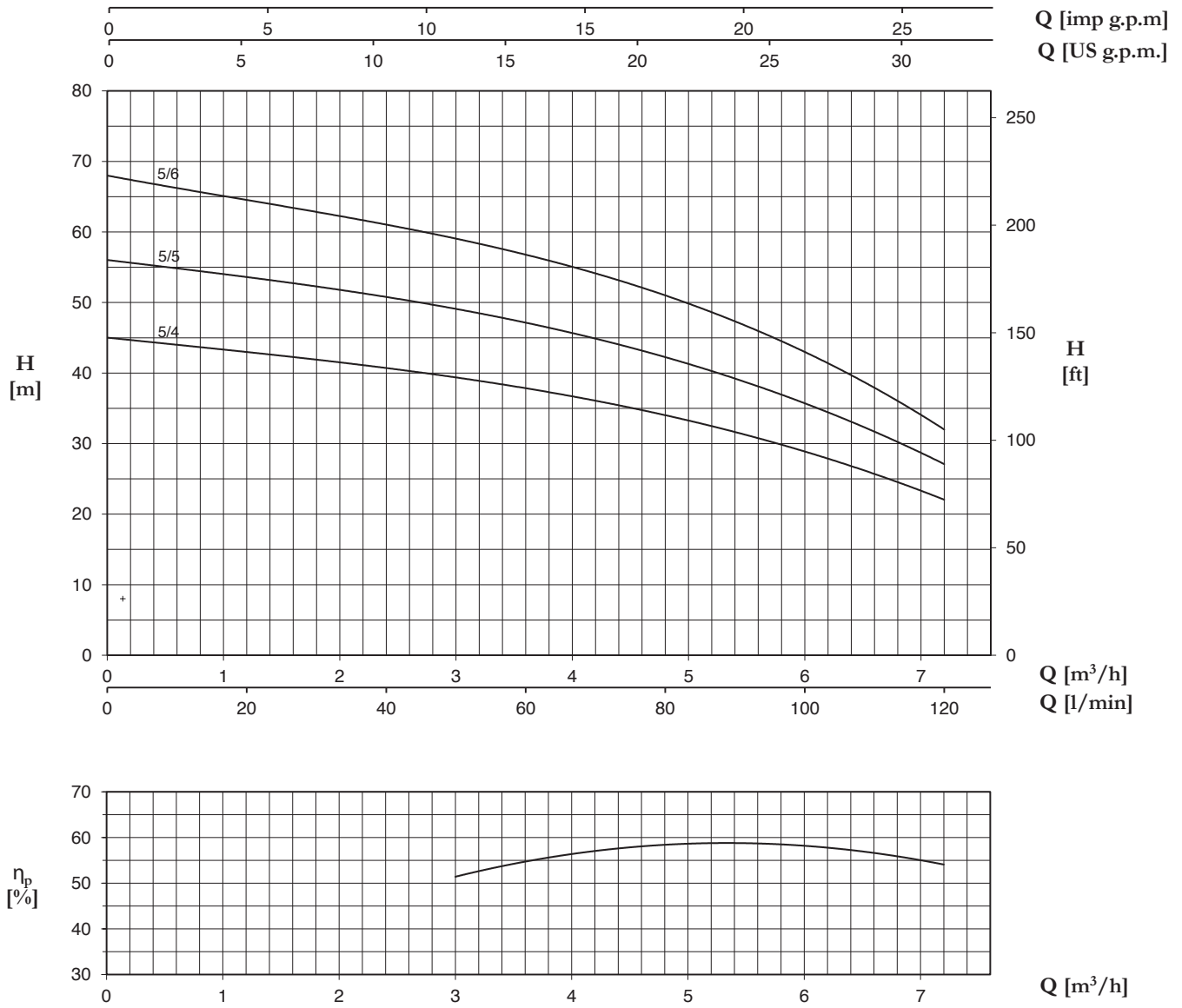
**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES**  
**CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / KONSTRUKČNÍ CHARAKTERISTIKY**

<b>Bocca di mandata</b> <b>Delivery outlet</b> <b>Boca de impulsión</b> <b>Bouche de refoulement</b>	1" 1/4 G
<b>Camicia esterna, giranti e diffusori</b> <b>External jacket, impellers and diffusers</b> <b>Camisa exterior, rodetes y difusores</b> <b>Vnější plášť, oběžná kola a difuzory</b>	acciaio inox AISI 304 stainless steel AISI 304 acero inoxidable AISI 304 nerezová ocel AISI 304
<b>Passaggio corpi solidi</b> <b>Passage of solids</b> <b>Paso de solidos</b> <b>Průchod pevných látek</b>	2 mm
<b>Profondità di immersione</b> <b>Depth of immersion</b> <b>Profundidad inmersión</b> <b>Hloubka ponoření</b>	max 20 m
<b>Temperatura del liquido</b> <b>Liquid temperature</b> <b>Temperatura del líquido</b> <b>Teplota média</b>	-5 °C +40 °C
<b>Quantità di sabbia nell'acqua</b> <b>Quantity of sand in the water</b> <b>Cantida de arena en el agua</b> <b>Množství pisku ve vodě</b>	max 50 g/m <sup>3</sup>
<b>Cavo</b> <b>Cable</b> <b>Cable</b> <b>Kabel</b>	H07 RNF, 20 m
<b>Numero di avviamenti/ ora</b> <b>Number of startups/hr</b> <b>Número de arranques/hora</b> <b>Počet spuštění/hod</b>	max 20
<b>MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTOR</b>	
<b>Asincrono 2 poli</b>	3~ 380/415V-50Hz
<b>Asynchronous 2 pole</b>	1~ 220/240V-50Hz (con termoprotettore with thermal protection con protección térmica s tepelnou ochranou)
<b>Asíncrono 2 polos</b>	
<b>Asynchronní 2-pólový</b>	
<b>Classe di isolamento</b> <b>Insulation class</b> <b>Clase de aislamiento</b> <b>Izolační třída</b>	F
<b>Grado di protezione</b> <b>Protection degree</b> <b>Grado de protección</b> <b>Krytí</b>	IP68

**5 PES (T) 3 / 7 G**




TYPE/TYP	MOTOR		INTERNAL CAPACITOR/ VNITŘNÍ KAPACITOR		PROUD		Q (m <sup>3</sup> /h - l/min)						
					1~	3~	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2
	(HP)	(kW)			220/240 V 50 Hz	380/415 V 50 Hz	H (m)						
							0	20	30	40	50	60	70
5PES 3/4	0,75	0,55	16	450	4,5	1,9	45	42	39	36	32	28	23
5PES 3/5	1	0,75	20	450	4,8	2,1	56	52	48	44	40	34	28
5PES 3/6	1	0,75	20	450	5,6	2,3	67	62	58	54	48	42	34
5PES 3/7	1,2	0,9	30	450	6,6	2,5	78	72	68	62	56	48	40
5PES 3/8	1,5	1,1	30	450	7,2	2,7	90	82	78	71	64	56	46



TYPE/TYP	MOTOR		INTERNAL CAPACITOR/ VNITŘNÍ KAPACITOR		PROUD		Q (m³/h - l/min)							
					1~	3~	0	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2
							0	40	50	60	70	80	100	120
					220/240 V 50 Hz	380/415 V 50 Hz	H (m)							
5PES 5/4	1	0,75	20	450	5,4	2,2	45	41	39	38	36	34	29	22
5PES 5/5	1,2	0,9	30	450	6,5	2,5	56	51	49	47	45	42	36	27
5PES 5/6	1,5	1,1	30	450	7,6	2,8	68	61	59	57	54	51	43	32