

	Wilo-TOP-S								
	25/5	25/7	30/4	30/5	30/7	30/10	40/4	40/7	40/10
Dozvoljeni fluidi (ostali fluidi/mediji na zahtev)									
Voda za grejanje (prema VDI 2035)						•			
Voda/glikol mešavina (maks. 1:1; za mešavine sa više od 20 % glikola proveriti karakteristike pumpe)						•			
Potrošna topla voda i voda za prehrambenu industriju prema TrinkwV 2001						-			
Karakteristike									
Maks. napor [m]	5	7	4	5	7	11	4,5	7	10
Maks. protok [m ³ /h]	5	7,5	9	5	7,5	11	14	16,5	21
Opseg broja obrtaja [1/min]	1200 – 2800								
Dozvoljena područja primene									
Temperaturnopodručje u sistemima grejanja i ventilacionim sistemima za A/C maks. temperaturu okoline +25 °C [°C] maks. temperaturu okoline +40 °C [°C]	- - 20 to +130 (kratkotrajno 2 h: 140)								
Temperaturno područje za korišćenje u sistemima potrošne tople vode za maks. temperaturu okoline +40 °C [°C]	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maks. dopuštena ukupna tvrdoća vode u recirkulacionim sistemima potrošne tople vode [°d]	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Standardna verzija za radni pritisak p _{max} [bar]	10	10	10	10	10	10	6/10	6/10	6/10
Posebna verzija za radni pritisak p _{max} [bar]	-	-	-	-	-	16	-	16	16
Cevni priključci									
Navojni priključci Rp	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	-	-	-
Nominalni prečnik priključka DN	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Prirubnica za kontraprirubnicu PN 6, standardna verzija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prirubnica za kontraprirubnicu PN 16, posebna verzija	-	-	-	-	-	-	•	•	•
Kombinovana prirubnica PN 6/10 za kontraprirubnicu PN 6 i PN 16, standardna verzija	-	-	-	-	-	-	•	•	•
Verzija na konzoli (samo sa horizontalnim vratilom), standardna verzija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Verzija na konzoli (samo sa horizontalnim vratilom), posebna verzija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Električni priključak									
Mrežni priključak 1~ [V], standardna verzija	230	230	230	230	230	230	230	230	-
Mrežni priključak 3~ [V], standardna verzija	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Mrežni priključak 3~ [V], opciono sa utikačem	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Mrežna frekvencija [Hz]	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Motor/Elektronika									
Elektromagnetna kompatibilnost	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Radio smetnje	EN 61000-6-3								
Osetljivost na smetnje	EN 61000-6-2								
Elektronika snage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrsta zaštite	IP 44								
Klasa izolacije	F								

Tehnički podaci

	Wilo-TOP-S								
	25/5	25/7	30/4	30/5	30/7	30/10	40/4	40/7	40/10
Materijali									
Kučiste pumpe	Sivo liveno gvožđe (EN-GJL-200)						Sivo liveno gvožđe (EN-GJL-250)		
Radno kolo	Plastika (PPE) trgovački naziv: Noryl	Plastika (PP - 50 % GF)	Plastika (PPE) trgovački naziv: Noryl		Plastika (PP - 50 % GF)				
Vratilo	Nerđajući čelik (X46 Cr13)								
Ležaj	Grafit impregniran metalom								
Minimalni napor na usisnoj strani [m]									
za sprečavanje kavitacije pri temperaturi transportovane vode									
50 °C	0,5								
95 °C	5								
110 °C	11								
130 °C	24								

• = postoji, – = ne postoji