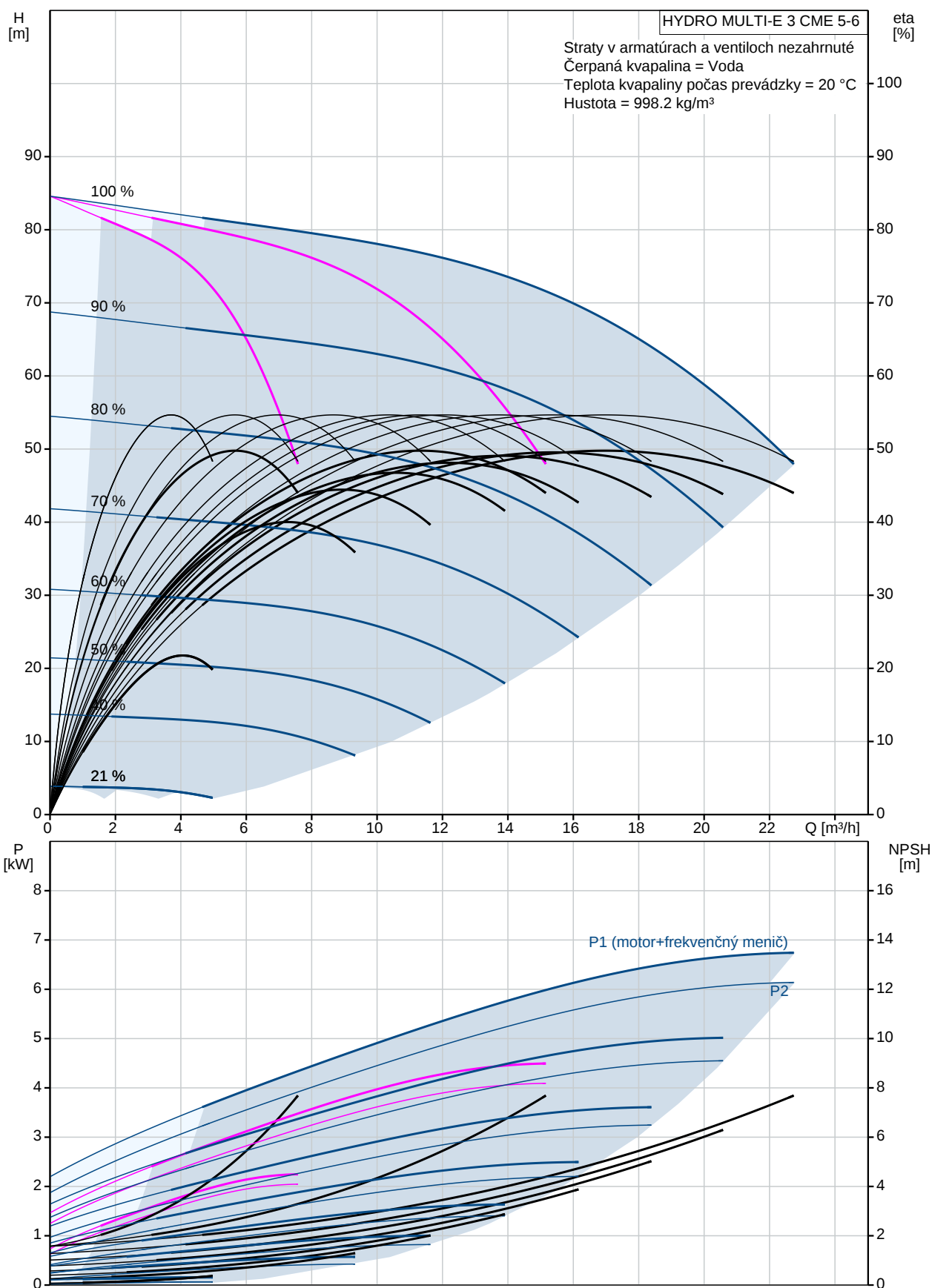


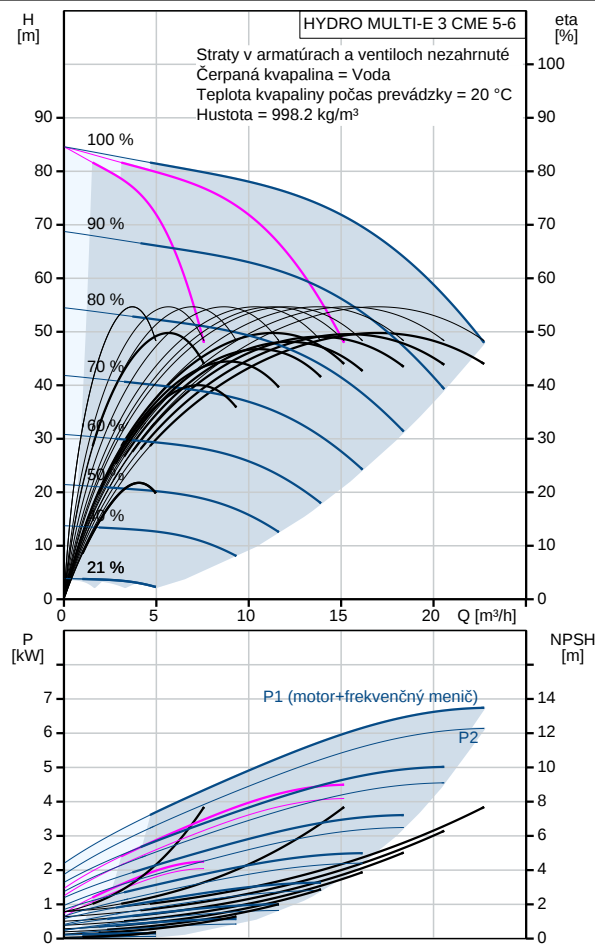
Množstvo	Popis																		
1	HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 98486759 Tlakové stanice GRUNDFOS Hydro Multi-E sú konštruované pre dopravu a zvyšovanie tlaku čistej vody v obytných budovách, hoteloch, nemocniciach, školách, v priemyselných aplikáciách atď. Stanice GRUNDFOS Hydro Multi-E sa skladajú z 2 až 3 čerpadiel CME zapojených paralelne, montovaných na spoločnom základovom ráme a vybavených všetkými potrebnými armatúrami. Stanica je vybavená tlakovou nádobou. Stanica Hydro Multi-E je montovaná na základovom ráme z nehrdzavejúcej ocele (DIN W.-Nr. 1.4301). Na sacej strane stanice je umiestnené sacie potrubie (DIN W.-Nr. 1.4401 alebo DIN W.-Nr. 1.4571), tlakový spínač montovaný na výpustnom ventile a uzatváracia armatúra. Na výtlačnej strane čerpadiel je spätný ventil, uzatváracia armatúra, stanica taktiež obsahuje manometer, dva snímače tlaku montované na výpustnom ventile, membránovú tlakovú nádobu a výtlačné potrubie z nehrdzavejúcej ocele (DIN W.-Nr. 1.4401 alebo DIN W.-Nr. 1.4571). Stanica Hydro Multi-E je vybavená spínačom on / off napájacieho napätia. Stanica Hydro Multi-E je konštruovaná pre udržiavanie konštantného tlaku bez ohľadu na zmeny prietoku. Interný PI-regulátor reguluje počet čerpadiel v prevádzke a otáčky čerpadiel podľa požadovaného prietoku. Stanicu je možné ovládať priamo na paneli ktoréhokoľvek čerpadla alebo pomocou ovládača Grundfos GO (ako príslušenstvo). Ďalšie charakteristiky sústavy: 2 digitálne výstupy 2 digitálne vstupy (jeden použiteľný pre ochranu proti behu nasucho) 2 analógové vstupy (jeden použiteľný pre snímač tlaku na výstupe) - Multi-Master funkcie 2 medzné funkcie - Funkcia vplyvu nastavenej hodnoty - Funkcia plnenie potrubia - PM motory s vysokou účinnosťou Pri dodávke sú stanice GRUNDFOS Hydro Multi-E z výroby testované a pripravené pre prevádzku. <table> <tr> <td>Kvapalina:</td><td></td></tr> <tr> <td>Čerpaná kvapalina:</td><td>Voda</td></tr> <tr> <td>Rozsah teploty kvapaliny:</td><td>5 .. 60 °C</td></tr> <tr> <td>Vybraná teplota kvapaliny:</td><td>20 °C</td></tr> <tr> <td>Hustota:</td><td>998.2 kg/m³</td></tr> </table> <table> <tr> <td>Materiály:</td><td></td></tr> <tr> <td>Teleso čerpadla:</td><td>Nehrdzavejúca oceľ</td></tr> </table> <table> <tr> <td>Inštalácia:</td><td></td></tr> <tr> <td>Maximálny prevádzkový tlak:</td><td>10 bar</td></tr> </table>	Kvapalina:		Čerpaná kvapalina:	Voda	Rozsah teploty kvapaliny:	5 .. 60 °C	Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C	Hustota:	998.2 kg/m³	Materiály:		Teleso čerpadla:	Nehrdzavejúca oceľ	Inštalácia:		Maximálny prevádzkový tlak:	10 bar
Kvapalina:																			
Čerpaná kvapalina:	Voda																		
Rozsah teploty kvapaliny:	5 .. 60 °C																		
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C																		
Hustota:	998.2 kg/m³																		
Materiály:																			
Teleso čerpadla:	Nehrdzavejúca oceľ																		
Inštalácia:																			
Maximálny prevádzkový tlak:	10 bar																		

Množstvo	Popis
	p max nasávanie: PN 10 bar Štandardná príruha: DIN ISO 7/1 Zberné potrubie, vstup: R 2 Zberné potrubie, výstup: R 2 Elektrické údaje: Trieda účinnosti IE: IE5 Príkon (P2) hlavného čerpadla: 2.2 kW f: 50 / 60 Hz U: 3 x 380-415 V Menovitý el. prúd: 12.5 A Typ spínania: elektronické spínanie Krytie IP: IP54 Nádrž: Objem tlak. nádoby: 8 l Membr. tlak. nádoba: Áno Iné: Čistá hmotnosť: 114 kg Hrubá hmotnosť: 120 kg Pepravné množstvo: 0.66 m³ Jazyk: Multi Krajina pôvodu: DE Tarifná klasifikácia č.: 84137075

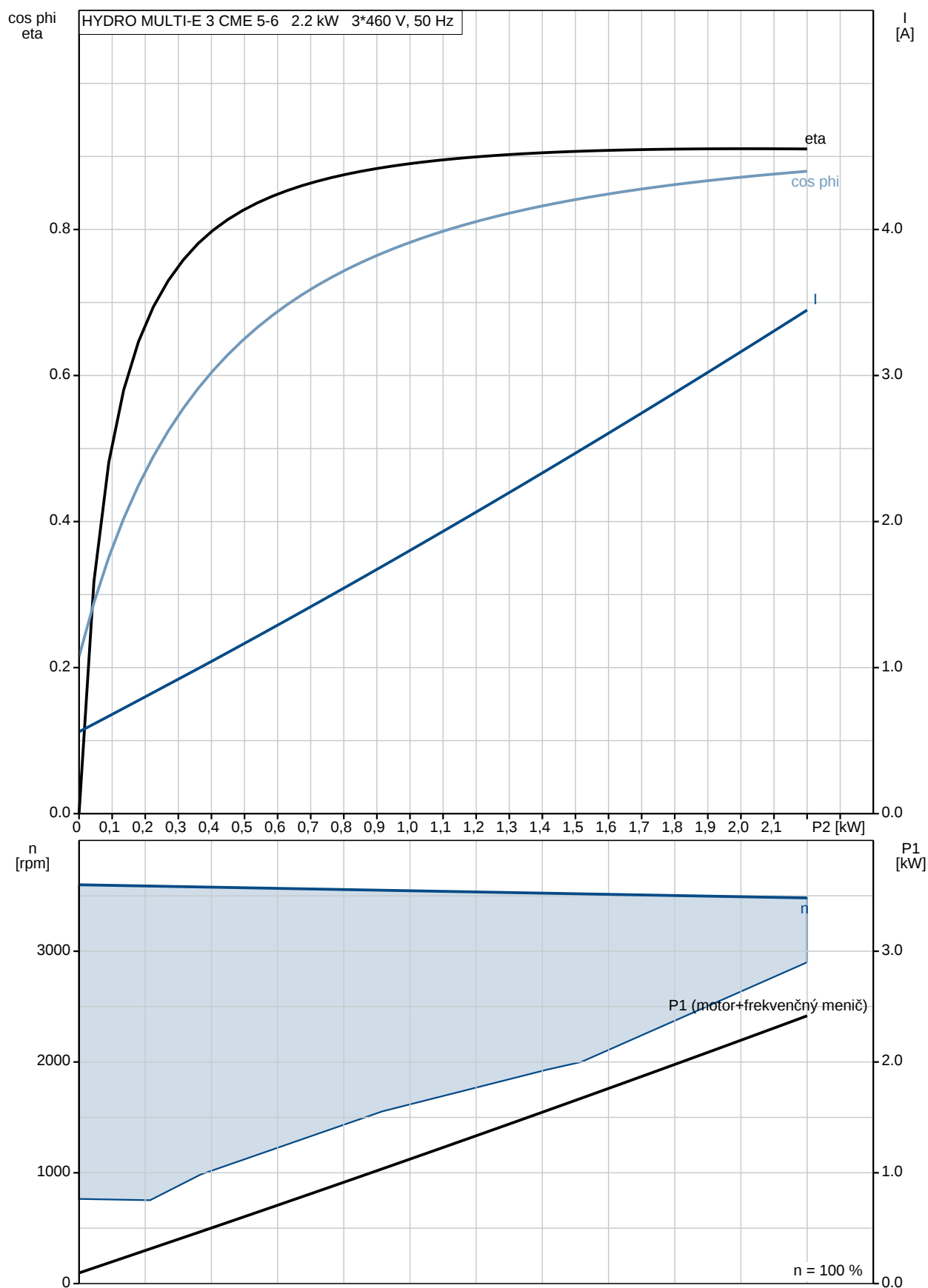
98486759 HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6



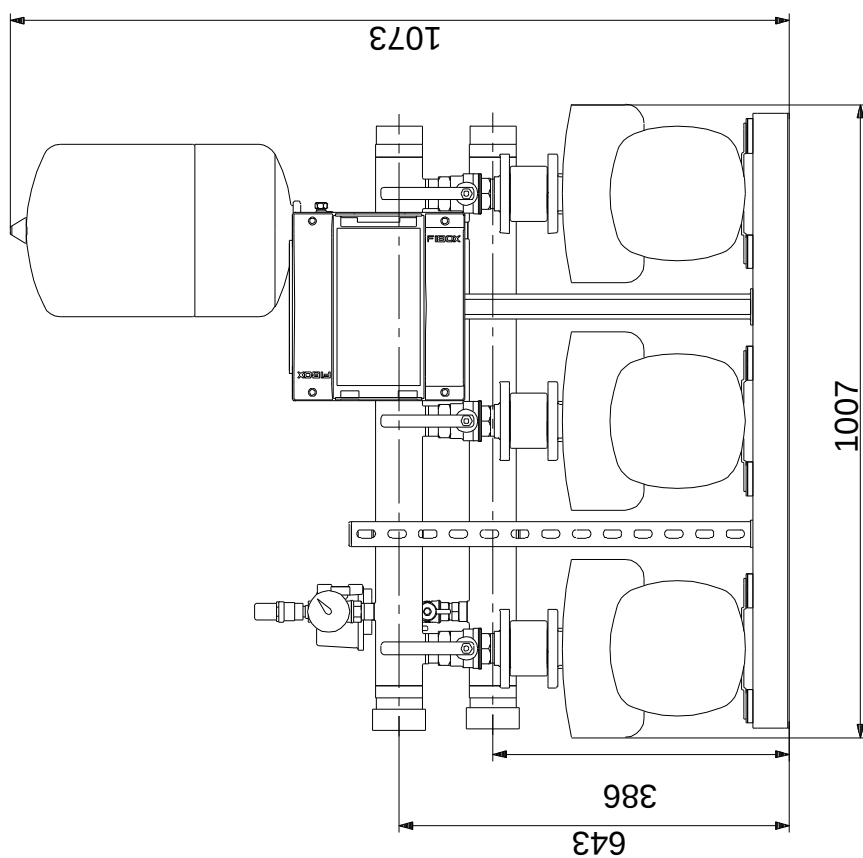
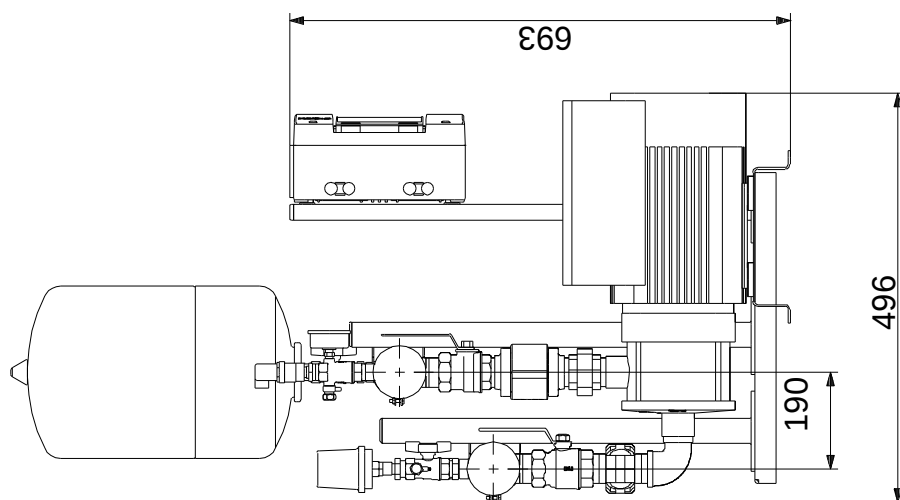
Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6
Objednacie číslo:	98486759
Číslo EAN:	5711495954260
Techn.:	
Maximum flow:	22.8 m³/h
Max. prietok:	22.8 m³/h
Sústava s min. prietok.:	0.47 m³/h
Max. dopravná výška:	80.6 m
Názov čerpadla:	CME 5-6
Počet čerpadiel:	3
Materiály:	
Teleso čerpadla:	Nehrdzavejúca oceľ
Potrubie:	Nehrdzavejúca oceľ
Inštalácia:	
Maximálny prevádzkový tlak:	10 bar
p max nasávanie:	PN 10 bar
Štandardná príruha:	DIN ISO 7/1
Zberné potrubie, vstup:	R 2
Zberné potrubie, výstup:	R 2
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	5 .. 60 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Trieda účinnosti IE:	IE5
Príkon (P2) hlavného čerpadla:	2.2 kW
f:	50 / 60 Hz
U:	3 x 380-415 V
Menovitý el. prúd:	12.5 A
Typ spínania:	elektronické spínanie
Krytie IP:	IP54
Nádrž:	
Objem tlak. nádoby:	8 l
Membr. tlak. nádoba:	Áno
Iné:	
Čistá hmotnosť:	114 kg
Hrubá hmotnosť:	120 kg
Pepravné množstvo:	0.66 m³
Jazyk:	Multi
Produktový rad:	Medzinárodné
Krajina pôvodu:	DE
Tarifná klasifikácia č.:	84137075



98486759 HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6



98486759 HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6



Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.



Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.
Vytvoril:
Telefón: 031 7707 561-2
Email: odbyt@maxtracontrol.sk
Dátum: 13.2.2021

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: HYDRO MULTI-E 3 CME 5-6
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 98486759

Celkom: Cena na požiadanie
