

Technické parametre tepelného čerpadla JTC-50V-ak

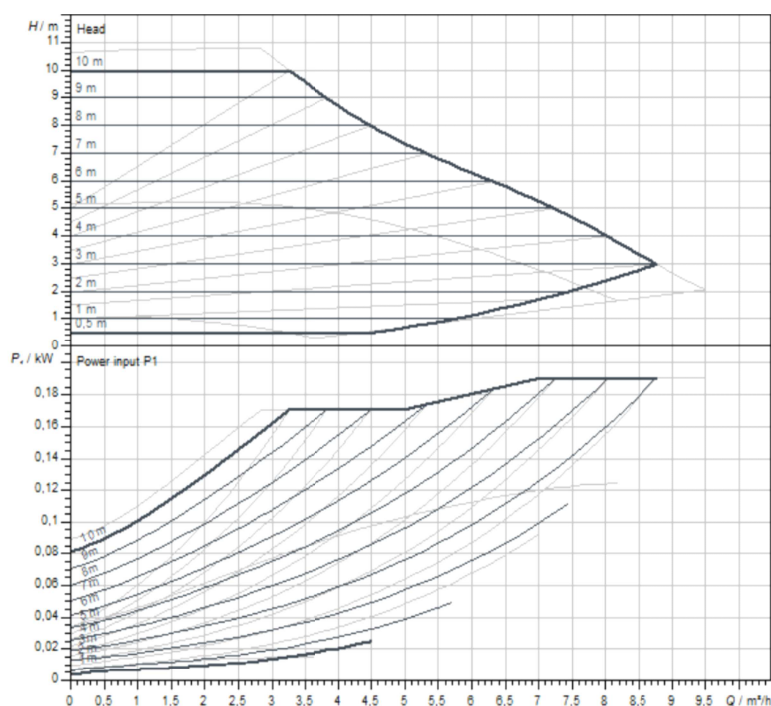
priemyselné tepelné čerpadlo voda – voda

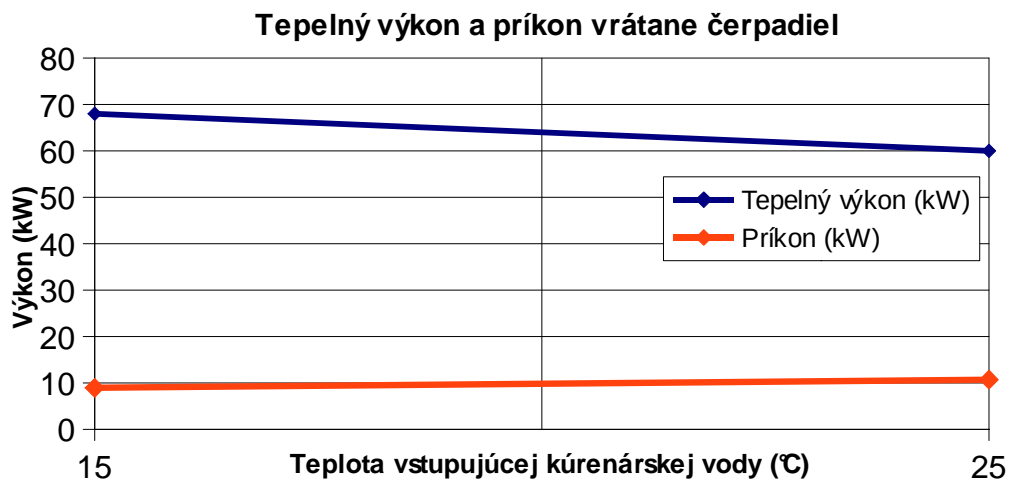
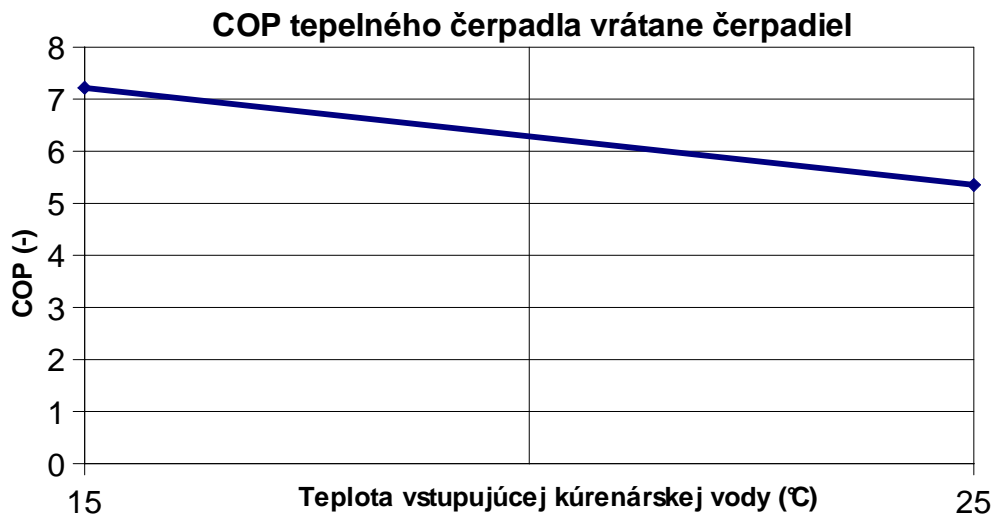
Tepelný výkon voda 15 °C / 25 °C voda zdroja 28°C / 20°C	68 kW
Tepelný výkon voda 25 °C / 35 °C voda zdroja 20°C / 12°C	60 kW
Menovitý príkon	18,8 kW
Menovitý prúd	29,9 A
Napájanie	3+N+PE~50Hz 400/230V TN-S
Istenie	Motorický istič 32 A
Prívodný vodič	CYKY-J 5x6
Tepelné COP kompresora 15°C/25 °C	7,3
Tepelné COP tep. čerpadla 25°C/35 °C	5,6
Rozbehový prúd	174,0 A
Kompresor: Max. príkon	15,5 kW
Kompresor: Max. prúd	29 A
Príkon čerpadla studenej vody	0,19 kW
Prúd čerpadla studenej vody	0,9 A
Prietok / tlak studenej vody	120 l/min / 83 kPa
Príkon čerpadla teplej vody	0,19 kW
Prúd čerpadla teplej vody	0,9 A
Prietok / tlak teplej vody	117 l/min / 84 kPa
Max. prúd	33,9 A
Chladivo / množstvo	R 407C/ 4,9 kg
Rozsah výstupnej teploty vody	od +20 °C do 55 °C
Prevádzková teplota	od +10 °C do 35 °C
Rozmery (d x š x v)	750x 800x 1450 mm
Hmotnosť (približná)	250 kg
Krytie	IP 43

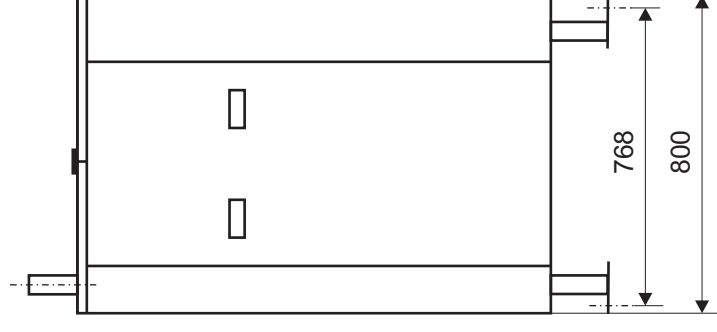
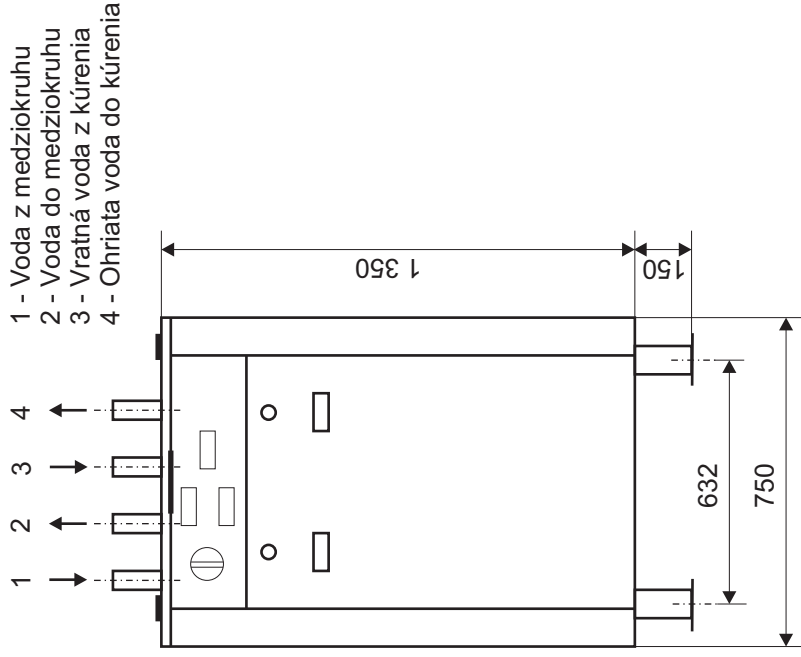
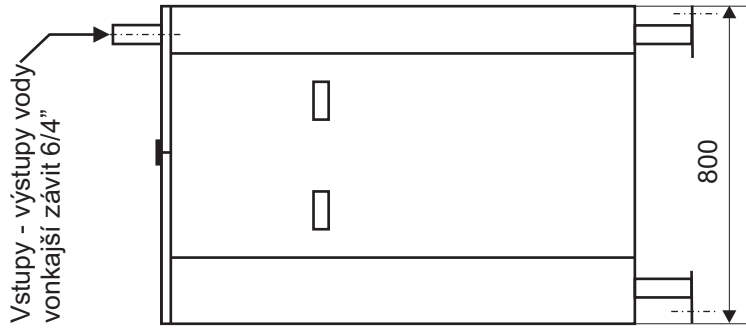


Ilustračný obrázok

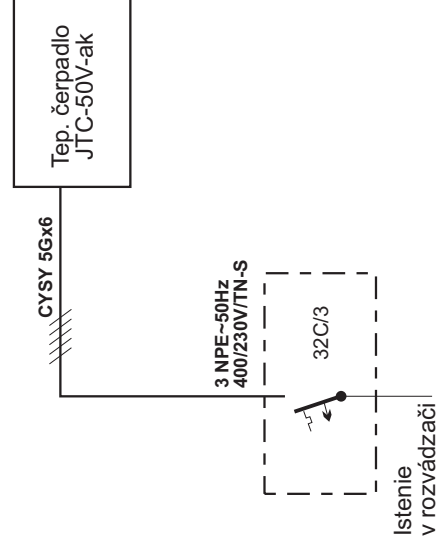
Čerpadlá: Wilo Yonos MAXO 30/0,5-12 PN10



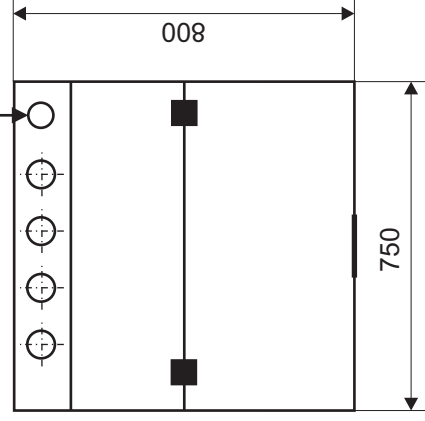




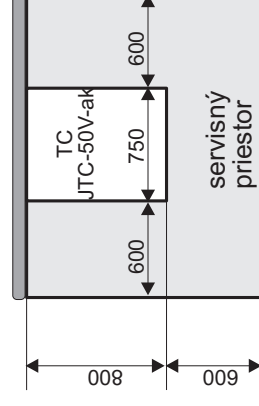
ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE



Elektrické pripojenie



UMIESTNENIE



Dátum: 1. 2. 2024

Vypracoval: Ing. Jakobovič Investor:

Rozmerový náčrtok
tepelného čerpadla
JTC-50V-ak

Počet listov: 1

List: 1

Číslo výkresu:

JTC-50V-ak-N