

Zásobník teplé vody NIBE™ VPB 200/VPB 300 Pro tolik teplé vody kolik chcete

NEW



Přednosti NIBE™ VPB

Elegantní nadčasový design.

Vhodné pro designovou kombinaci s tepelným čerpadlem země-voda, voda-voda NIBE F1145 a ventilačním modulem NIBE FLM.

Efektivní a časově krátký ohřev vlivem dokonalé konstrukce.

NIBE VPB

NIBE VPB je nová řada ohřivačů vody vhodných pro zapojení a kombinaci s tepelnými čerpadly. Můžou být však použity i v kombinaci s plynovým nebo elektrickým kotlem.

Design ohřivačů NIBE VPB 200 a VPB 300 je sladěn tak, aby vytvářely kompaktní celek s tepelným čerpadlem NIBE F1145 a ventilačním modulem NIBE FLM.

Díky konstrukci a designu můžete sestavit zásobníky NIBE VPB 200 a 300 s tepelným čerpadlem NIBE F1145 a ventilačním modulem NIBE FLM do velice vizuálně příjemného kompletu, který umožňuje elegantně schovat i nevzhledné propojovací potrubí a tak je vzhled celé strojovny velice zdařilý.

NIBE VPB jsou opatřeny kvalitní tepelnou izolací, což vede k minimálním tepelným ztrátám zásobníku a maximální provozní úspoře. Zásobníky jsou vyráběny v provedení nerezovém, měděném či smaltovaném. Na český trh jsou standardně dodávány v nerezovém provedení, na objednávku lze dodat jakýkoliv typ.

Technická data

NIBE™ VPB 200/VPB 300

Typ		NIBE VPB 200			NIBE VPB 300	
		Měď	Smalt	Nerez	Měď	Nerez
Provedení						
Objem teplé vody	(litrů)	172	178	176	272	282
Objem trubkového výměníku	(litrů)	7.5	4.8	7.8	8.5	8.8
Hmotnost	(kg)	101	111	80	130	101
Přenos tepla (60/50 °C při 50°C teplotě teplé vody)	(kW)	11.9	11.5	11.5	14.8	13.1
Objem energie při 50°C	(kWh)	8.0	8.3	8.2	12.6	13.4
Ekvivalentní množství teplé vody (40°C)	(litrů)	230	238	235	362	376
Doba ohřevu (z 10°C na 45°C) 8 kW topného výkonu	(h)	0.9	0.9	0.9	1.4	1.4
Doba ohřevu (z 10°C na 80°C) 8 kW topného výkonu	(h)	1.8	1.8	1.8	2.8	2.8
Maximální tlak, primární strana (výměník)	(bar/MPa)		3/0.3		3/0.3	
Maximální tlak, zásobník teplé vody	(bar/MPa)		10/1.0		10/1.0	
Maximální výkon tepelného čerpadla při 0/35°C	(kW)		12		17	
Výška	(mm)		1500		1800	
Šířka	(mm)		600		600	
Hloubka	(mm)		600		600	

Nadčasový design

Tento design umožňuje skládání jednotlivých produktů NIBE do ucelených vzhledných sestav tak, že málokdo uvěří, že jde o stroje.



NIBE VPB 300 s tepelným čerpadlem země-voda NIBE F1145 a ventilačním modulem NIBE FLM



NIBE VPB 200 s tepelným čerpadlem země-voda NIBE F1145