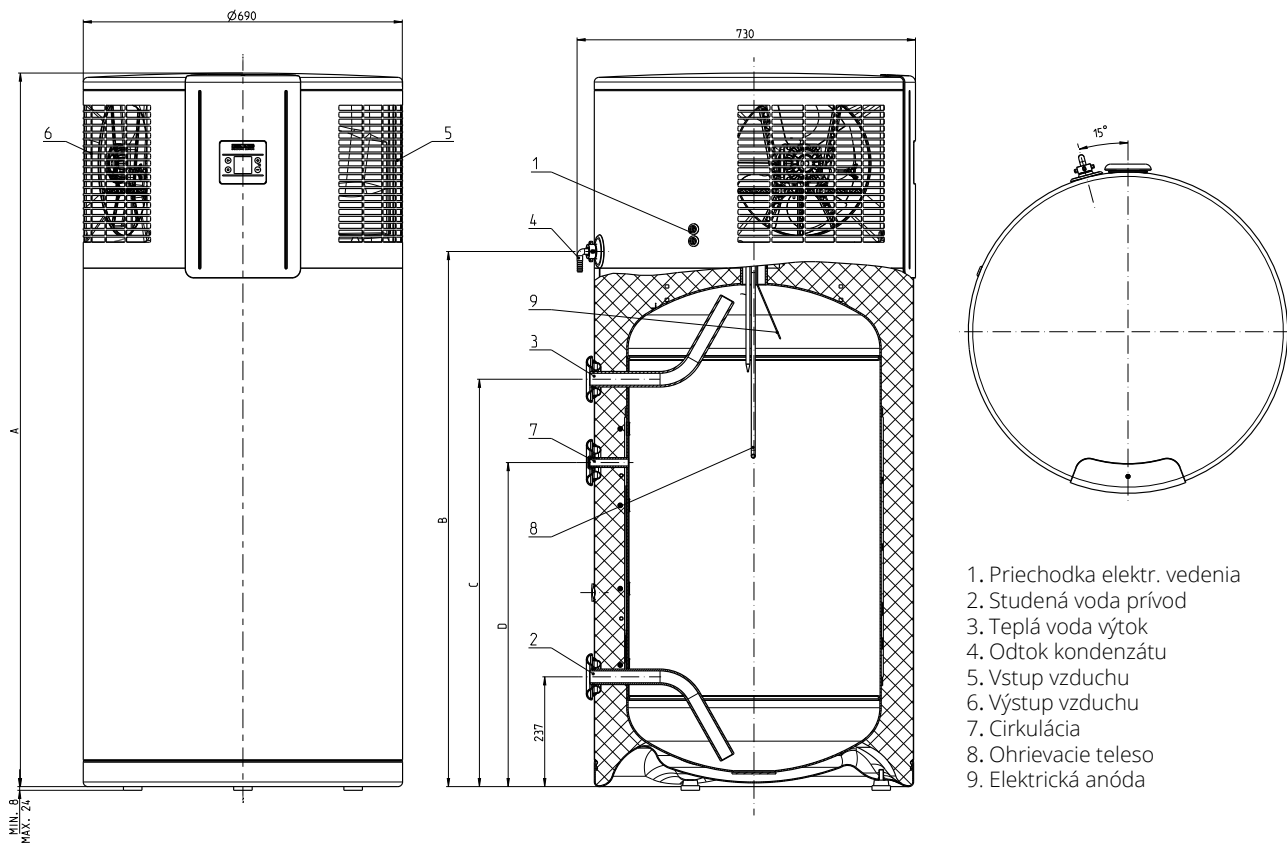


Technické informácie TEC TM



1. Priechodka elektr. vedenia
2. Studená voda prívod
3. Teplá voda výtok
4. Odtok kondenzátu
5. Vstup vzduchu
6. Výstup vzduchu
7. Cirkulácia
8. Ohrievacie teleso
9. Elektrická anóda

Technické údaje

TYP	TEC 220 TM	TEC 300 TM
Objednávacie čísla	233233	233234
Menovitý objem (l)	220	302
Teplota okolia (min./max.) (°C)	6/42	6/42
Max. teplota vody ohriata tepelným čerpadlom (°C)	65	65
Minimálny objem miestnosti inštalácie (m ³)	13	13
Max. prevádzkový tlak v zásobníku (Bar)	8	8
Rozmer (φ x v) (mm)	690 x 1 555	690 x 1 919
Pripojenie na vodovodné rozvody (vtok/výtok) (cól)	G1 / G1	G1 / G1
Pripojenie na cirkuláciu (cól)	G 1/2"	G 1/2"
Dĺžka napájacieho el. kábla (mm)	2000	2000
Elektrické pripojenie	1/N/PE ~ 220/230V 50Hz	
Hlučnosť (dB)	60	60
Stupeň ochrany el. krytia (mm)	IP 24	IP 24
Váha zariadenia (kg)	120	135
Prietok vzduchu (m ³ /h)	550	550
Spotreba energie v pohotovostnom režime za 1 hod (EN 16147 / A15) (kW)	0,033	0,045
Výkonové COP číslo (EN 16147 / A15)	3,22	3,27
Výkonové COP číslo pri A15/W10-55 (EN 255)	3,42	3,82
Priemerný tepelný výkon TČ (EN 16147 / A15) (kW)	1,68	1,69
Priemerná spotreba energie TČ (EN 16147 / A15) (kW)	0,52	0,52
Trieda energetickej účinnosti (záťažový profil)*	A+ (L)	A+ (XL)

* údaje zodpovedajú oficiálnym platným požiadavkám pre zariadenia pre prípravu teplej vody (Smernica EU č. 812/2013) ako aj aktuálnym skúšobným požiadavkám EN 50440 pre ohrievače vody

Rozmery

TYP	TEC 220 TM	TEC 300 TM
A (mm)	1 545	1 913
B (mm)	1 156	1 524
C (mm)	880	1 248
D (mm)	700	924