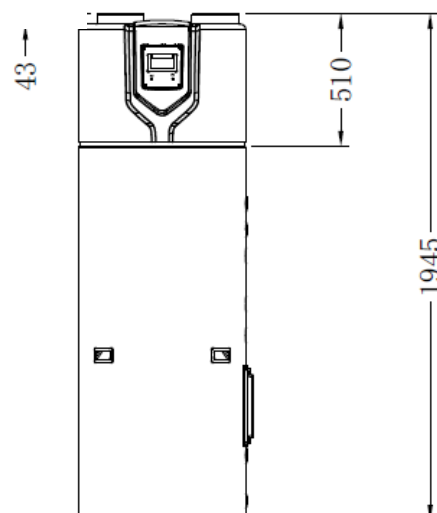
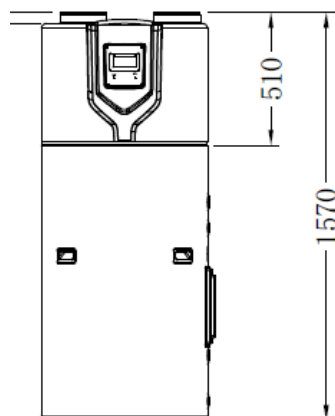
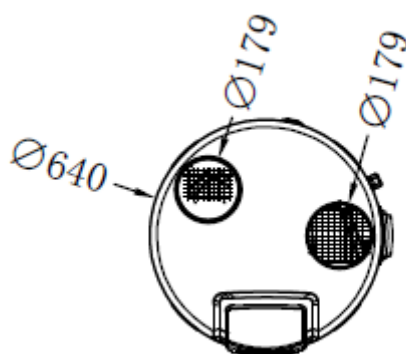
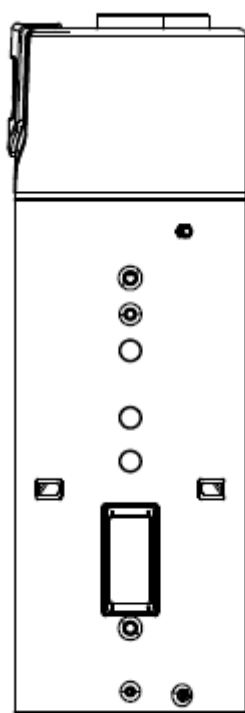


Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé užitkové vody TC HeatWater

Tepelné čerpadlo TC HeatWater je navrženo pro efektivní a ekologický ohřev teplé užitkové vody. Nádrž z vysoce kvalitní nerezové oceli SS316 zajišťuje dlouhou životnost a odolnost proti korozi. Ohřev vody probíhá přes moderní mikrokanálové technologie, které zvyšují účinnost výměny tepla. S mimořádně nízkou hlučností je zařízení ideální pro instalaci v obytných i komerčních objektech. Díky integrovanému Wi-Fi modulu je možné čerpadlo pohodlně ovládat a monitorovat na dálku. S vysokým koeficientem výkonu (COP) až 3,9 dosahuje TC HeatWater vynikajících energetických úspor a snižuje provozní náklady.



THERMOTECHNIKA BOHEMIA s.r.o.

Adresa: Komenského 951, Újezd u Brna 664 53, Česká republika. | IČO: 46969829 | DIČ: CZ46969829
Tel.: 737 445 927 | E-mail: busanski@tcbohemia.com

Technické parametry	TC HeatWater 200	TC HeatWater 300
Objem	200 L	300 L
Jmenovitý topný výkon	1,25 kW	1,25 kW
Napájení	220~240V/1/50Hz	220~240V/1/50Hz
COP (EN16147) 20/15°C	3,87 W/W	3,87 W/W
Příkon kompresoru	0,410 kW	0,410 kW
Chladivo	R290	R290
El. topné těleso (kW)	1,5 kW	1,5 kW
Energ.třída ErP	A+	A+
Kompresor	HIGHLY	HIGHLY
Hluk	46 dB(A)	46 dB(A)
Průtok vzduchu (m³/h)	250	350
Rozsah provozu	-7~45°C	-7~45°C
Max. výstupní teplota vody	70°C	70°C
Vstup/výstup vodní připojení	3/4"	3/4"
Materiál	Nerez 316	Nerez 316
Tloušťka stěn nádrže	1,5 mm	1,5 mm
Maximální tlak v nádrži	10 bar	10 bar
Izolační materiál	PUR 45 mm	PUR 45 mm
Elektronická hořčíková anoda	ano	ano
Čistá hmotnost	90 kg	110 kg
Čisté rozměry	640 x 640 x 1570 mm	640 x 640 x 1945 mm
Rozměry balení	700 x 700 x 1675 mm	700 x 700 x 2075 mm

THERMOTECHNIKA BOHEMIA s.r.o.

Adresa: Komenského 951, Újezd u Brna 664 53, Česká republika. | IČO: 46969829 | DIČ: CZ46969829
 Tel.:737 445 927 | E-mail: busanskí@tcbohemia.com