

	AQUATHERMICA COMPACT 100	AQUATHERMICA COMPACT 150
Capacitate	98 L	143 L
Clasă energetică	A+	A+
Presiune maximă de lucru	8 bar	8 bar
Diametru	520 mm	520 mm
Timp necesar pentru încălzire	7:04 h:min	9:08 h:min
Diagrama sarcinii	M	L
Temperatura minimă ÷ maximă a aerului de admisie al pompei de căldură (umiditate relativă de 90%)	-5 ÷ 43 °C	-5 ÷ 43 °C
Puterea încălzitorului electric	1.5 Kw	1.5 kW
Frecvență	50 Hz	50 Hz
Alimentare	1/N/220-240 V	1/N/220-240 V
Compresor	Rotativ	Rotativ
Consum anual de energie electrică în kWh sub condițiile climatice medii	429.3 kWh	884.2 kWh
Temperatura minimă ÷ maximă în spațiul de montaj	4 ÷ 40 °C	4 ÷ 40 °C
Protecția compresorului	Întreprupător termic cu recuperare automată	Întreprupător termic cu recuperare automată
Ventilator	Centrifugal	Centrifugal
HP Maximum settable temperature	60 [70] °C	60 [70] °C
Consumul anual de energie AEC (EN 16147:2017 - A7/W55)	0.227 kW	0.239 kW
Protecția motorului	Întreprupător termic interior cu recuperare automată	Întreprupător termic interior cu recuperare automată
Condensator	înfășurat în exterior, nu în contact cu apa	înfășurat în exterior, nu în contact cu apa
Ciclu automat anti-Legionella	DA	DA
CoP (DHW)	2,8	2,8
Agent frigorific	R513 a	R513a
Încărcare cu agent frigorific	760 g	760 g
Echivalent CO2 (CO2e)	0,48	0,48