

**SILENT****SILENT HYBRID**

## Tehnilised andmed

		<b>SILENT</b>	<b>SILENT Hybrid</b>
(1) Jahutusvõimsus (min/max)	Kw	1,0-1,8	1,0-1,8
(2) Küttevõimsus (min/max) *	Kw	1,5-3,3 *	1,5-3,3 *
Nimijahutusvõimsus	Kw	1,8	1,8
Nimiküttevõimsus	Kw	1,8	1,8
Elektriline küttekeha	Kw	1,5	1,5
Nimivõimsus jahutamisel ( 1)	Watt	690	690
Nimivõimsus kütmisel (2)	Watt	690	690
Maksimaalne võimsus (kütterežiim + küttekeha)	Watt	2200	2200
Nominaalne efektiivsusindeks (1)	EER	2,6	2,6
Nominaalne kasutegur (1)	COP	3,1	3,1
Toitepinge	V/Ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Dehumineerimisvõime	l/h	0,4	0,4
Välisõhu voolukiirus jahutusrežiimis (max/mid/min)	m <sup>3</sup> /h	360-300-220	360-300-220
Väline õhuvool jahutusrežiimil (max/min)	m <sup>3</sup> /h	550-450-350	550-450-350
Siseventilatsiooni kiirus		3	3
Välise ventilatsiooni kiirus		3	3
IP kaitseklass	IP	IP20	IP20
Automaatne vee äravoolu tühjendamine	-	Jah jahutusrežiimis	Jah jahutusrežiimis
Seinaaukude läbimõõt	mm	160-162	160-162
Keskpunkti vaheline kaugus seinas	mm	293	293
Maksimaalne puldi kaugus (vahemaa/nurk)	m/°	8 / 20 °	8 / 20 °
Mõõdud (W x H x D) (without packaging)	mm	1000x550x160	1000x550x160
Mõõdud (W x H x D) (with packaging)	mm	1195x620x250	1195x620x250
Sisemine helirõhk (Min Max)			
(2 meetri kaugusel kajavabas kambris) Jahutusrežiim	db(A)	42-50	42-50
Sisemine helirõhk (Min Max)			
(2 meetri kaugusel kajavabas kambris) Kütterežiim	db(A)	32-50	32-50
Välinehelirõhk (Min Max)			
(2 meetri kaugusel kajavabas kambris) Jahutusrežiim	db(A)	45-55	45-55
Välinehelirõhk (Min Max)			
(2 meetri kaugusel kajavabas kambris) Kütterežiim	db(A)	45-55	45-55
Jahutusvedeliku gaas	-	R32	R32
Globaalse soojenemise potentsiaal ( GWP )	GWP	675	675
Osoonikihi kahanemise potentsiaal ( ODP )	ODP	0	0
Gaasi kogus	gr	400	400
Toitejuhe	soon x läbimõõt mm <sup>2</sup>	3x2	3x2
(1) Veevaheti küttevõimsus			
(Vesi sisse 50°C - Vesi välja 40°C (MIN-MAX)			0,9 - 1,16
vee vooluhulk (min 70 l/h - max 100 l/h)	Kpa		0,94-1,7
(1) Veevaheti küttevõimsus			
(Vesi sisse 65°C - vesi välja 55°C) (MIN-MAX)			1,4-2,0
vee vooluhulk (min 122 l/h - max 171 l/h)	Kpa		2,4 - 4,5
(1) Veevaheti küttevõimsus			
(Vesi sisse 75°C - vesi välja 65°C (MIN-MAX)			1,8-2,56
vee vooluhulk (min 179 l/h - 224 max)	Kpa		3,69 - 7 0
Veevaheti ühendus	tolli		1/2"

Sertifikaadid

CE - IloHiS - Reach

\* max küttevõimsus - kütab pump + elektriline küttekeha

Tööpiirangud

Min. temp. jahutuskeskkonnas +18°C / väljas +15°C

Maks. temp. jahutuskeskkonnas +32°C / väljas +43°C

Min. temp. kütteskeskkonnas +5°C / väljas -10°C

Maks. temp. kütteskeskkonnas +25°C / väljas +18°C

Katsetingimuste standard EN 14511.

(1) Kontrollid jahutusrežiimis

(2) Kontrollid kütterežiimis

Märkus: ülaltoodud tehnilisi andmeid võidakse ettevõtte vajadustest lähtuvalt ette teatamata muuta