



		06A	08A	10	10T	12	12T	14	14T	16	16T	18T
L	mm	918	918	1047	1047	1047	1047	1044	1044	1044	1044	1044
P	mm	394	394	455	455	455	455	455	455	455	455	455
H	mm	830	830	936	936	936	936	1409	1409	1409	1409	1409

i-32V5		06A	08A	10	10T	12	12T	14	14T	16	16T	18T
<b>Chlazení</b>												
Výkon	kW	5,7*/5,2	6,7*/6,1	8,3*/7,5	8,3*/7,5	9,4*/8,5	9,4*/8,5	12,1*/11,5	12,1*/11,5	14,5*/13,8	14,5*/13,8	15,8*/15,04
Příkon (1)	kW	1,6	2,0	2,4	2,4	2,8	2,8	3,5	3,5	4,4	4,4	4,9
COP (1)	W/W	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	3,1	3,3	3,3	3,2	3,2	3,1
Výkon (2)	kW	6,7*/6,4	8,7*/8,0	10,4*/9,5	10,4*/9,5	12,8*/11,6	12,8*/11,6	14,7*/14,0	14,7*/14,0	16,6*/15,8	16,6*/15,8	18,0*/17,1
Příkon (2)	kW	1,3	1,8	2,2	2,2	2,8	2,8	2,6	2,6	3,2	3,2	3,6
EER (2)	W/W	4,9	4,5	4,4	4,4	4,2	4,2	5,4	5,4	5,0	5,0	4,8
SEER (5)	W/W	4,4	4,5	4,3	4,3	4,4	4,4	4,8	4,8	4,9	4,9	5,1
Průtok top. média (1)	l/s	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
Pracovní tlak (1)	kPa	75,0	71,0	68,9	68,9	63,4	63,4	75,0	75,0	62,3	62,3	55,6

<b>Topení</b>												
Výkon (3)	kW	7,5*/6,1	9,4*/7,8	11,6*/10,1	11,6*/10,1	13,6*/11,8	13,6*/11,8	15,2*/14,1	15,2*/14,1	17,6*/16,3	17,6*/16,3	19,3*/17,9
Příkon (3)	kW	1,3	1,7	2,3	2,3	2,7	2,7	2,9	2,9	3,5	3,5	4,1
COP (3)	W/W	4,9	4,6	4,4	4,4	4,3	4,3	4,9	4,9	4,7	4,7	4,4
Výkon (4)	kW	7,0*/6,0	9,0*/7,7	11,2*/9,76	11,2*/9,8	13,2*/11,5	13,2*/11,5	14,6*/13,6	14,6*/13,6	17,0*/15,8	17,0*/15,8	18,7*/17,3
Příkon (4)	kW	1,6	2,1	2,8	2,8	3,3	3,3	3,6	3,6	4,2	4,2	4,9
COP (4)	W/W	3,8	3,7	3,5	3,5	3,4	3,4	3,8	3,8	3,7	3,7	3,5
SCOP (6)		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Průtok top. média (3)	l/s	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Pracovní tlak (3)	kPa	73,0	65,5	55,2	55,2	43,4	43,4	63,6	63,6	48,5	48,5	37,3

Energetická třída (Water 35°C / 55°C) A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++ A+++/A++

**Kompresor**

Typ	Twin Rotary DC Inverter											
Počet	ks	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Chladicí okruhy	ks	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Objem chladiva (7)	kg	0,97	0,97	2,5	2,5	2,5	2,5	3,2	3,2	3,5	3,5	3,5

**Hydraulický systém**

Připojení vytápění	cal	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M
Min. objem vody (8)	L	40	40	50	50	60	60	60	60	70	70	70

**Hlučnost**

Akustický hluk Lw (9)	dB(A)	64	64	64	64	65	65	68	68	68	68	68
Akustický tlak 1m od urządz. Lp1 (10)	dB(A)	62	62	62	62	62	62	66	66	66	66	66

**Elektrické připojení**

Napájení		230V/1/50Hz		400V 3/50Hz	230V 1/50Hz	400V/3P +N+T/50Hz	230V/ 1/50Hz	400V/3P +N+T/50Hz	230V/ 1/50Hz	400V/3P +N+T/50Hz		
Max. příkon	kW	3,4	4,1	4,6	4,6	5,1	5,1	6,6	6,6	7,0	7,0	8,3
Max. napětí	A	15,5	18,7	20,2	6,6	22,1	7,3	28,6	9,5	30,4	10,1	12,0

**Hmotnost**

Včetně balení	kg	77	77	110	110	110	110	134	148	140	154	154
Venkovní jednotka	kg	66	66	96	96	96	96	121	136	126	141	141

Warunki pracy:  
 (1) Chlazení: venkovní teplota 35°C; teplota vody na výstupu/vratu 12/7°C.  
 (2) Chlazení: venkovní teplota 35°C; teplota vody na výstupu/vratu 23/18°C.  
 (3) Topení: venkovní teplota 7°C DB 6°C WB; teplota vody na výstupu/vratu 30/35°C.  
 (4) Topení: venkovní teplota 7°C DB 6°C WB; teplota vody na výstupu/vratu 40/45°C.  
 (5) Chlazení: teplota vody na výstupu/vratu 12/7°C.  
 (6) Topení: průměrné teploty; T<sub>biv</sub>=7°C; teplota vody na výstupu/vratu 30/35°C.  
 (7) Údaje jsou orientační a mohou se změnit. Pro přesnější údaje požádat výrobce/dovozce.  
 (8) Počítáno dle rozdílu teplot ve vytápění o 10°C z délkou odmrazování 6 minut.  
 (9) Stav akustického výkonu v režimu vytápění (3); se určí dle měření provedeným v souladu s předpisy UNI EN ISO 9614-2, dle certifikace Eurovent.  
 (10) Hladina akustického tlaku získaná z interních měření provedených v souladu s normou ISO 3744, ve vzdálenosti 1 m.  
 (\*) aktivací funkce maximum Hz

