

Technické Údaje BA26Z

Výkonové údaje

		A7W50	A7W35*	A2W35*	A-7W50	A-8W50
Topný výkon	kW	10,0	10,6	7,9	6,5	6,3
Chladicí výkon	kW	6,8	8,3	5,6	3,3	3,1
Příkon	kW	3,5	2,5	2,5	3,4	3,4
Topný faktor	-	2,9	4,2	3,2	1,9	1,9
Provozní proud	A	6,7	5,2	5,2	6,6	6,6

Kompresor

Typ	Scroll Sanyo	
Otáčky	2900	1/min
Náplň Poe. Oleje	1,7	l
Proud LRC***	48	A
Max. prov. Proud	10,2	A

Výparník

Typ	Lamelový	
Materiál	Al/Cu	
Přestupná plocha	42	m ²
Rozteč lamel	2,0	mm
Max. přetlak	3,0	Mpa
Průtok vzduchu	5000	m ³ /h
Ventilátor	0,2	kW
Průměr ventilátoru	420	mm
Otáčky	750	1/min
Hladina ak. Výkonu	65	dB"A"
Odtávání	horkými parami	

Kondenzátor

Typ	Deskový nerezový	
Materiál	AISI316	
Průtok topné vody	0,30	kg/s
Teplotní rozdíl	8	K
Max. přetlak vody	250	kPa
Max. přetlak chladiva	2,9	MPa
Externí tlak čerpadla	5,0	m
Příkon čerpadla max.	100	W

Chladicí okruh

Chladivo	R407c	
Náplň	3,0	kg

Elektrokotel

Topný výkon	6(+6)	kW
-------------	-------	----

Regulace

Regulátor	pCOxs	
EEV	Ano	
Čidlo topné vody	Ano	
Čidlo TUV	Ano	
Venkovní čidlo	Ano	
Ekvitermní regulace	Ano	
Chladivo	2xPT	

Napájení

Napětí	3x400	V
Frekvence	50	Hz
Max. proud K (E)	12 (22)	A

Připojení a rozměry

Topná voda	1	"OD
Výš. x Šíř. x Hl.	165x130x53	cm
Hmotnost	150	kg

Limitní provozní parametry

Přetlak vody max.	0,25	MPa
Přetlak chladiva	2,9	MPa
Vzduch min/max	-20/+30	°C
Voda min/max	20/55	°C

*A2W35, ČSN EN14511, dT topná voda 5K

"A2" teplota vzduchu +2°C

"W35" výstupní teplota vody 35°C

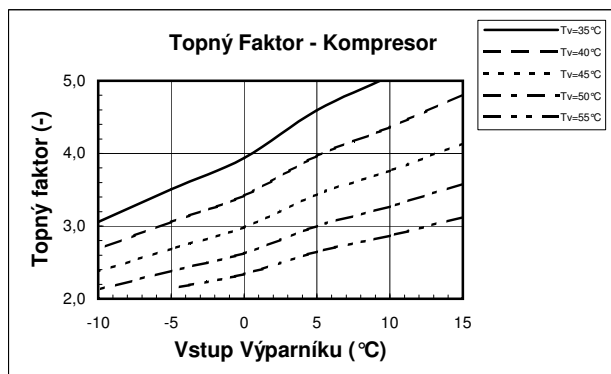
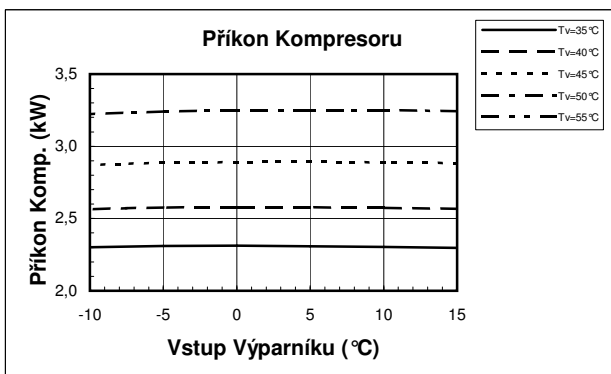
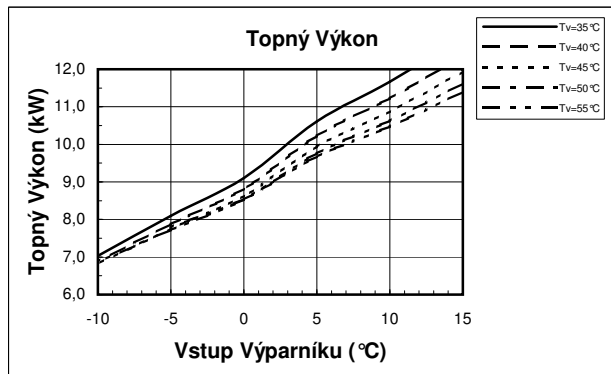
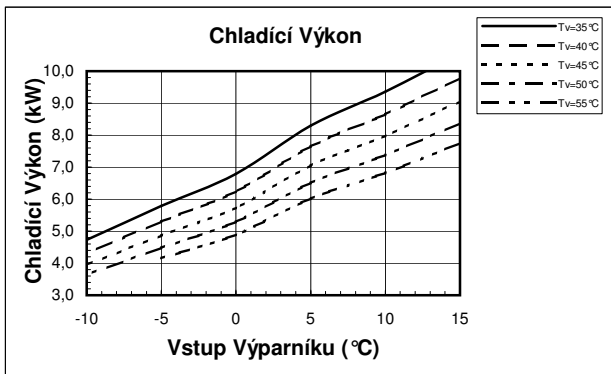
Energie na odtávání je zohledněna.

Tolerance výkonových údajů dle EN14511

*** Proud při zablokovaném rotoru

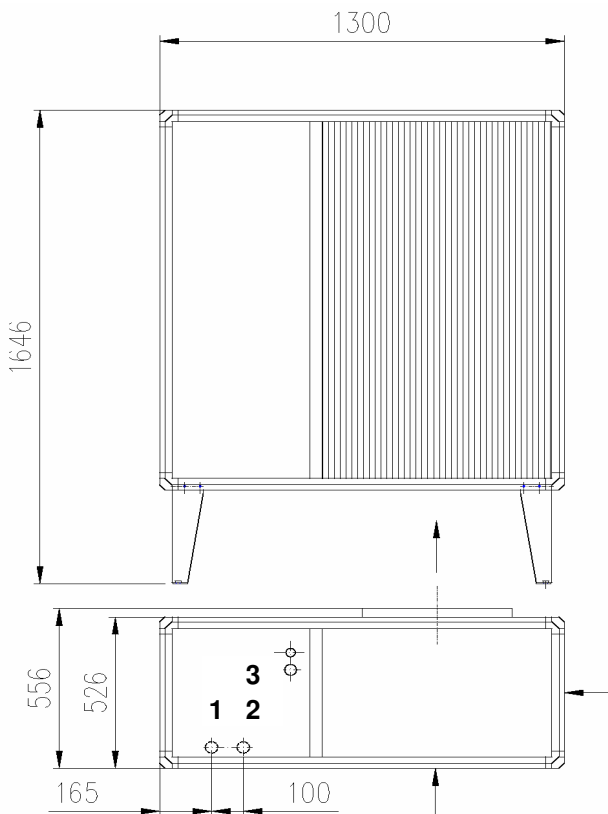
Technické Údaje BA26Z

Výkonové údaje *



* Tolerance výkonových údajů ±10%, energie na odtávání není zohledněna

Rozměry, vývody



1. výstup topné vody 1" OD
2. vstup topné vody 1" OD
3. průchodky elektrických vodičů
1xPG21
1xPG29

