

## Technické Údaje BA26ICS

### Výkonové údaje

		A10W35	A7W35*	A2W35*	A-7W35**	A-15W35***
Topný výkon	kW	9.46	8.10	5.82	5.49	5.09
Chladicí výkon	kW	7.90	6.50	4.25	3.64	3.12
Příkon	kW	1.66	1.70	1.67	1.95	2.07
Topný faktor	-	5.69	4.76	3.50	2.82	2.46
Provozní proud	A	8.1	8.3	8.1	9.3	9.8

### Kompresor

Typ	BLDC Inverter	
Otáčky	30-90	1/s
Náplň Poe. Oleje	0.75	l
Proud LRC	-	A
Max. prov. Proud	12	A

### Výparník

Typ	Lamelový	
Materiál	Al/Cu	
Přestupná plocha	21	m <sup>2</sup>
Rozteč lamel	2.0	mm
Max. přetlak	4.2	Mpa
Průtok vzduchu	max. 3500	m <sup>3</sup> /h
Ventilátor	max. 0,13	kW
Průměr ventilátoru	450	mm
Otáčky	max.900	1/min
Hladina ak. Výkonu	62	dB"A"
Odtávání	reverzací	

### Kondenzátor

Typ	Deskový nerezový	
Materiál	AIS1316	
Průtok topné vody	0.39	kg/s
Minimální průtok	0.23	kg/s
Teplotní rozdíl	5	K
Objem vody	10.9	l
Max. přetlak vody	250	kPa
Max.přetlak chladiva	4.2	MPa
Externí tlak čerpadla	3.5	m
Příkon čerpadla	4-70	W

### Chladicí okruh

Chladivo	R410a	
Náplň	2.3	kg

### Elektrokotel

Topný výkon	6	kW
-------------	---	----

### Teplá voda

objem zásobníku	170	l
max. prac. přetlak	0.7	MPa

### Regulace

Regulátor	pCO5
EEV	Ano
Čidlo topné vody	Ano
Čidlo Mix	Ano, 2x
Čidlo TUV	Ano
Venkovní čidlo	Ano
Ekvitermní regulace	Ano
Chladivo	2xPT

### Napájení

Napětí	1x230 nebo 3x400 V	
Frekvence	50	Hz
Max. proud K(E)	20/(10)/(10) A	

### Připojení a rozměry

Topná, Teplá voda	1, 1/2	"OD
Pára/Kapalina	15/8	mm
Výš. x Šíř. x Hl.	185x69x65 cm	
Hmotnost	265	kg

### Limitní provozní parametry

Přetlak vody max.	0.25	MPa
Přetlak chladiva	4.2	MPa
Vzduch min/max	-20/+35	°C
Voda min/max	20/60	°C

\*A2W35, ČSN EN14511, dT topná voda 5K

"A2" teplota vzduchu +2°C

"W35" výstupní teplota vody 35°C

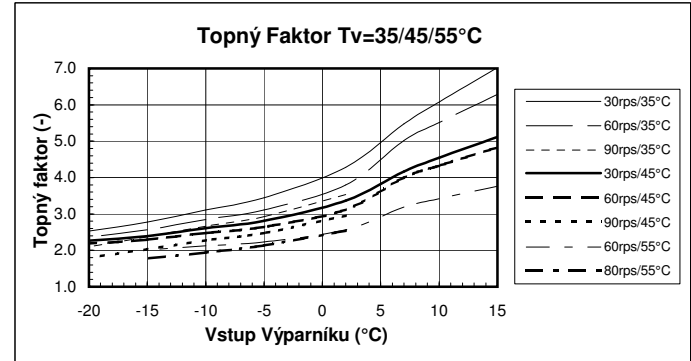
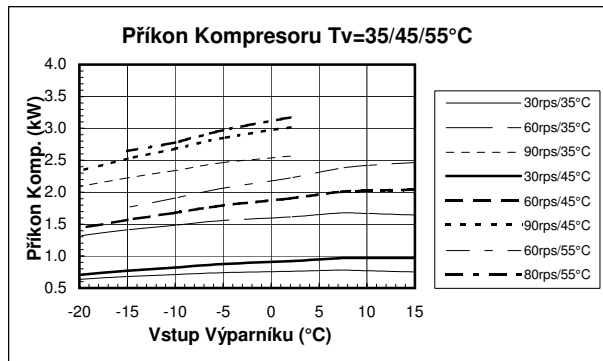
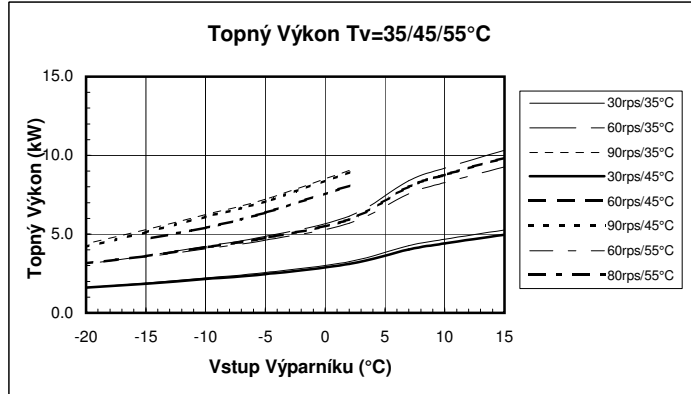
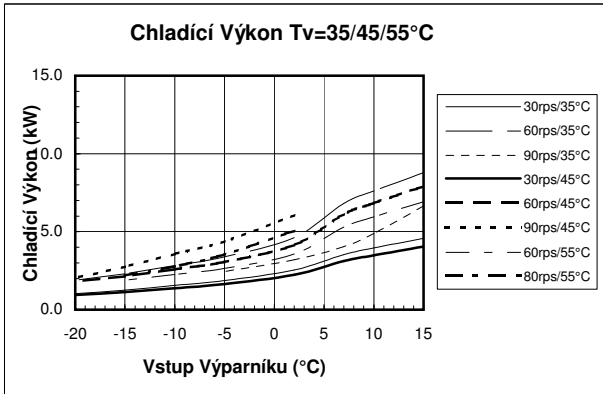
Energie na odtávání je zohledněna.

Tolerance výkonových údajů ±5%

\* při 60rps, \*\* při 80rps, \*\*\* při 90rps

## Technické Údaje BA261CS

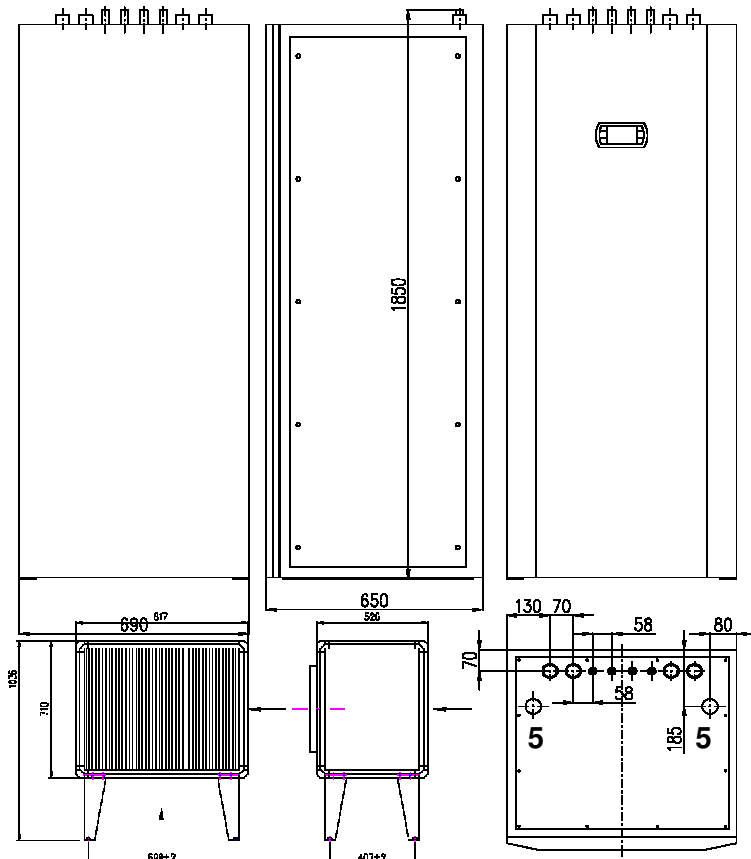
### Výkonové údaje \*



\* Tolerance výkonových údajů ±5%, energie na odtávání je zohledněna

### Rozměry, vývody

1 2 8 7 6 9 3 4



- |                      |        |
|----------------------|--------|
| 1. Kapalina          | 8mm    |
| 2. Pára              | 15mm   |
| 3. Topná výstup      | 1" OD  |
| 4. Topná vstup       | 1" OD  |
| 5. Elektrické vývody | 2xPG29 |
| 6. TV Vstup          | 1/2"OD |
| 7. TV Výstup         | 1/2"OD |
| 8. SK Vstup          | 1/2"OD |
| 9. SK Výstup         | 1/2"OD |

### Tlakové ztráty jednotky

