

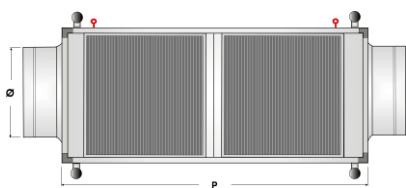
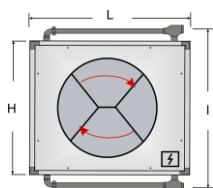
# AIR JET centro serra 4B



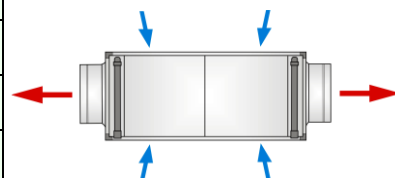
L'unità **AIR JET C.S. 4B** è costituita da:

- nr. 4 Batterie di scambio termico realizzate con tubi rame disposti sfalzati, alette alluminio ad elevata superficie di scambio passo 2,5 mm
- Nr. 02 ventilatori elicoidali alta efficienza con pale a falce, motore direttamente accoppiato IP55 – **ErP 2015**
- Telaio portante in profilo d'alluminio, pannellatura tutta smontabile in lamiera zincata o preverniciata bianco RAL9010.
- Collegamenti idrici delle 4 batterie in tubo e raccordi zincati, viti ad occhiolo 8MA per ancoraggio macchina.
- Scatole IP55 con morsettiera per collegamenti elettrici.

Modello Model		4B 550/2/45	4B 550/3/45	4B 600/3/50
<b>Potenzialità</b> Heating Capacity	Kcal/h Kw	90.000 104,8	120.000 139,6	160.000 186,2
<b>Portata aria</b> Air flow	mc/h	12.000	12.000	16.000
<b>Portata acqua</b> Water flow	lit/h	9.000	12.000	16.000
<b>Perdita di carico batterie lato acqua</b> Water pressure drop	m/H <sub>2</sub> O	0,25	0,8	1,1
<b>Superficie frontale batteria</b> Surface area exchanger	mq	0,302 x 4	0,302 x 4	0,360 x 4
<b>Ranghi per batteria</b> Rows	nr	2	3	3
<b>Attacchi</b> Connections		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
<b>Giri motore</b> Fan speed	giri/min' rpm	1.380	1.380	1.380
<b>Potenza motore</b> Power input	Kw	0,5 x 2	0,5 x 2	0,8 x 2
<b>Tensione alimentazione</b> Power supply	V	3 x 380	3 x 380	3 x 380
<b>Peso</b> Weight	Kg	110	115	130



L mm	800	800	840
H mm	640	640	690
P mm	1410	1410	1460
I mm	740	740	790
Ø mm	470	470	520



Caratteristiche con: **Ingresso acqua + 75°C**    **Uscita acqua + 65°C**    Aria aspirata + 15°C  
**Conditions:**    **Water in + 75°C**    **Water out + 65°C**    **Inlet air temperature + 15°C**

## POTENZE TERMICHE

### AIR JET C.S. 4B 550/2/45

TEMPERATURA ENTRATA ACQUA °C	85	80	80	80	80	<b>75</b>	75	75	75
TEMPERATURA USCITA ACQUA °C	70	70	70	65	65	<b>65</b>	65	60	60
TEMPERATURA INGRESSO ARIA °C	15	15	18	15	18	<b>15</b>	18	15	18
POTENZIALITA' KCAL/H	98.000	96.200	91.000	89.400	86.000	<b>90.000</b>	83.000	80.800	75.000
POTENZIALITA' KW	115	112	106	104	100	<b>104,8</b>	96,6	94	87,4
PORTATA ACQUA LIT/H	6.580	9.600	9.100	5.960	5.740	<b>9.000</b>	8.300	5.400	5000
PERDITA DI CARICO LATO ACQUA M/H <sub>2</sub> O	0,23	0,30	0,25	0,20	0,19	<b>0,25</b>	0,25	0,1	0,1

### AIR JET C.S. 4B 550/3/45

TEMPERATURA ENTRATA ACQUA °C	85	80	80	80	80	<b>75</b>	75	75	75
TEMPERATURA USCITA ACQUA °C	70	70	70	65	65	<b>65</b>	65	60	60
TEMPERATURA INGRESSO ARIA °C	15	15	18	15	18	<b>15</b>	18	15	18
POTENZIALITA' KCAL/H	135.800	132.400	123.800	126.400	118.600	<b>120.000</b>	114.000	111.800	104.800
POTENZIALITA' KW	158	154	144	147,2	136	<b>139,6</b>	133	130	122
PORTATA ACQUA LIT/H	9.040	13.240	12.384	8.400	7.900	<b>12.000</b>	11.400	7.450	6.980
PERDITA DI CARICO LATO ACQUA M/H <sub>2</sub> O	0,4	0,8	0,8	0,4	0,4	<b>0,8</b>	0,8	0,4	0,4

### AIR JET C.S. 4B 600/3/50

TEMPERATURA ENTRATA ACQUA °C	85	80	80	80	80	<b>75</b>	75	75	75
TEMPERATURA USCITA ACQUA °C	70	70	70	65	65	<b>65</b>	65	60	60
TEMPERATURA INGRESSO ARIA °C	15	15	18	15	18	<b>15</b>	18	15	18
POTENZIALITA' KCAL/H	177.000	173.200	161.600	165.000	153.000	<b>160.000</b>	150.400	148.800	141.000
POTENZIALITA' KW	206	202	188	192	178	<b>186,2</b>	175	173	164
PORTATA ACQUA LIT/H	11.800	17.320	16.200	11.000	10.200	<b>16.000</b>	15.040	9.920	9.400
PERDITA DI CARICO LATO ACQUA M/H <sub>2</sub> O	0,9	1,2	1,1	0,9	0,8	<b>1,1</b>	1,1	0,8	0,8