

Chłodnice powietrza JAK16

Najlepszy wybór dla
przechowalni owoców i warzyw



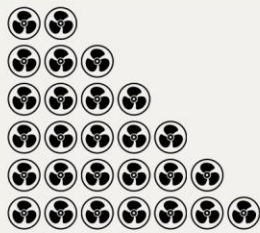
Typoszereg podstropowych chłodnic powietrza nowej generacji JAK16 został specjalnie zaprojektowany do przechowalni owoców i warzyw. Wykorzystując wieloletnie doświadczenie opracowaliśmy typoszereg chłodnic pracujących przy minimalnych różnicach temperatur dla ograniczenia uszutki przechowywanych produktów. Umiarkowany strumień powietrza i duża powierzchnia wymiany ciepła umożliwiają utrzymanie wysokiej wilgotności w komorze. Wysokość chłodnicy pozwala na maksymalne wykorzystanie przestrzeni chłodni. Typoszereg zawiera 20 wielkości w zakresie wydajności od 8,83kW do 94,88kW przy $dt1=8K$, rozbudowywany modułowo na wentylatorach $\varnothing 400$; $\varnothing 450$; $\varnothing 500$; $\varnothing 560$.

HFC
8,8kW — 95kW
 [SC2]: R404A | $t_o = -8^{\circ}C$ | $DT1=8K$
C₂
10kW — 96kW
 [45/60bar]: R744 | $t_o = -8^{\circ}C$ | $DT1=8K$
Brine
11kW — 98kW
 [SC10]: Water | $t_{s1} = +4^{\circ}C$ | $t_{s2} = +8^{\circ}C$

Dane techniczne i wymiary

Wentylatory

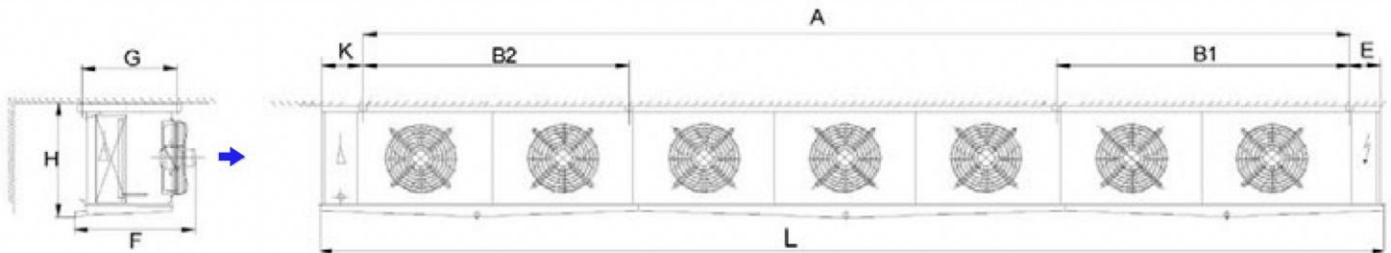
- AC 230V
- AC 400V
- EC



- Φ 400
- Φ 450
- Φ 500
- Φ 560

Wymiennik ciepła

- Rodzaj geometrii: przestawna
- Rozstaw rur: 50 x 40 mm | Φ 15,88 mm
- Rozstaw lamel: 7 mm
- Odszranianie: elektryczne | gorącym gazem



TYP	Powierzchnia [m ²]	Wydajność [kW]	Podstawowe wymiary [mm]										Odczyn skroplin	Wlot / wylot [mm]	Waga [kg]																					
			L	B1	B2	A	E	K	G	H	F	N																								
JAK16-F240	49	8,9	1760	-	-	1410	145	185	650	590	750	400	1"	12/22	100																					
JAK16-F340	74	14,2	2480	-	-	2130								690	690	450	16/28	145																		
JAK16-F440	99	19	3200	1440	1410	2850												720	890	800	500	190														
JAK16-F540	124	23,9	3920	1440	1410	3570																740	1100	850	600	235										
JAK16-F640	148	29	4640	1440	1410	4290																				7070	2200	2170	6570	280						
JAK16-F740	173	32,6	5360	2160	1410	5010																								2200	2170	2170	2170	325		
JAK16-F245	74	14,4	2120	-	-	1770			2200	2170	2170	2170																						2170	145	
JAK16-F345	111	21,9	3020	-	-	2670								2200	2170	2170																			2170	2170
JAK16-F445	148	29,6	3920	1800	1770	3570												2200	2170	2170	2170															
JAK16-F545	186	37,3	4820	1800	1770	4470																2200	2170	2170	2170											
JAK16-F645	223	44,2	5720	1800	1770	5370																				2200	2170	2170	2170							
JAK16-F745	260	52,7	6620	1800	1770	6270																								2200	2170	2170	2170			
JAK16-F450	220	44,6	4470	2000	-	3970			2200	2170	2170	2170																						2170		
JAK16-F550	275	54,9	5470	2000	1970	4970								2200	2170	2170																			2170	2170
JAK16-F650	330	68,7	6470	2000	1970	5970	2200	2170					2170					2170	2170	510																
JAK16-F750	386	79,4	7470	2000	1970	6970											2200			2170	2170	2170	2170	590												
JAK16-F356	262	46,6	3770	1100	2170	3270																		2200	2170	2170	2170	2170	426							
JAK16-F456	349	63,9	4870	2200	2170	4370																							2200	2170	2170	2170	2170			
JAK16-F556	436	80,2	5970	2200	2170	5470			2200	2170	2170	2170																						2170		
JAK16-F656	523	94,9	7070	2200	2170	6570								2200	2170	2170																			2170	2170

Dzięki oprogramowaniu UnitsSelector można skonfigurować nasze produkty w łatwy i bardzo szczegółowy sposób.

Program gwarantuje niezawodne wsparcie w fazie planowania projektu pozwalając oszczędzić czas przy doborze urządzeń.

