

Szeroki wachlarz produktów

W zależności od swoich planów instalacyjnych mogą Państwo wybrać najbardziej odpowiedni model spośród urządzeń poziomych, pionowych lub płaskich. Dostępne są niezamarzające, obrotowe wymienniki ciepła lub wymienniki przeciwprądowe o wysokiej wydajności. Wszystkie centrale wyposażone są w elektryczne nagrzewnice powietrza. Nagrzewnica wodna jest opcjonalna. Szczegółowe informacje dotyczące wszystkich rodzajów central można znaleźć w programie doborowym DOMEKT.

Rodzaje jednostek



PIONOWE



POZIOME



PODWIESZANE

Wielkość centrali	150		200		250		300		400		450		500		600		700						
Typ centrali	Domekt CF	Domekt R	Domekt CF	Domekt R	Domekt CF	Domekt R	Domekt CF	Domekt R	Domekt R	Domekt R	Domekt CF	Domekt R	Domekt R	Domekt CF	Domekt R	Domekt R	Domekt R	Domekt R	Domekt CF	Domekt CF	Domekt CF		
Rodzaj wymiennika ciepła	✗	⊖	✗	⊖	✗	⊖	✗	⊖	⊖	⊖	✗	⊖	⊖	✗	⊖	⊖	⊖	⊖	✗	✗	✗		
Wykonanie	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐		
JZE (klasa energetyczna)	⊖	A	⊖	A	A	⊖	⊖	A	A	A	⊖	A	A	A	A	A	A	A	A	⊖	⊖	A	
Nominalny przepływ powietrza	m³/s m³/h	0,031 110	0,05 180	0,039 140	0,049 175	0,057 207	0,062 224	0,062 224	0,056 201	0,082 295	0,092 330	0,071 256	0,092 330	0,123 441	0,101 365	0,114 409	0,149 535	0,135 487	0,133 480	0,124 446	0,127 456	0,14 504	
Maksymalny przepływ powietrza przy 100 Pa	m³/h	157	258	200	250	295	320	320	287	422	472	366	472	630	521	584	764	696	686	637	651	720	
Wymiary	B, mm	560	320	630	602	604	502	630	495	515	700	600	535	645	1045	570	645	647	854	495	494	875	
	H, mm	294	625	790	310	294	610	790	547	565	330	800	615	950	295	600	950	700	420	1220	790	344	
	L, mm	1100	600	600	842	1250	598	600	600	650	1170	598	680	1070	1400	1130	1070	930	1240	1020	1500	1365	
Waga	kg	29	42	42	40	52	28	42	50	45	67	54	60	113	93	80	114	87	93	100	115	81	
Króćce przyłączeniowe	mm	∅ 160 (4x)	∅ 125 (6x)	∅ 160 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 160 (4x)	∅ 160 (4x)	∅ 100 (1x) ∅ 160 (4x)	∅ 160 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 160 (4x)	∅ 160 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 200 (4x)	∅ 160 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 160 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 250 (4x)	∅ 200 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 200 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 250 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 250 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 250 (4x)	∅ 125 (1x) ∅ 250 (4x)	∅ 200 (4x)	∅ 250 (4x)	∅ 250 (4x)
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła	%	95	82	93	80	86	85	89	86	84	81	93	85	85	87	83	83	84	83	88	88	82	
Maks. prąd obciążenia przy pracy z nagrzewnicą elektryczną	A	6,1	4,7	8,3	6,1	8,3	4,0	10,5	5,5	6,3	7,3	10,5	7,2	7,3	11,7	7,3	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	
Pobór mocy napędu wentylatora przy przepływie odniesienia	W	10	27	16	40	32	30	33	23	55	72	33	72	77	67	77	73	89	76	73	72	70	
Pobór mocy napędu wentylatora przy przepływie maksymalnym	W	18	66	34	90	89	72	71	71	126	165	91	170	144	171	179	179	176	176	179	178	177	
Moc nagrzewnicy elektrycznej	kW	0,5/0,75	0,8	0,5/1	1,0	0,5/1	0,5	0,5/1,5	1,0	1,0	1,0	0,5/1,5	1,0	1,0	0,5/1,5	1,0	2,0	2,0	2,0	0,5/1,5	0,5/1,5	0,5/1,5	