



Konsola

42VMC\_N

## ESTETYKA ORAZ ŁATWOŚĆ MONTAŻU

Konsole Carriera są płaskie i stylowe.  
Zaprojektowane do montażu na ścianie  
lub pod sufitem.

EXPERIENCE



- Stylowy, idealny dla nowoczesnych wnętrz.
- Nagrodzony przez Włoskie Stowarzyszenie Wzornictwa Przemysłowego (ADI).
- Wyposażone w fotokatalityczny filtr tytanowy, który usuwa zapachy i oczyszcza drobiny do 0,01 mm. Filtr zmywalny regeneruje się w świetle słonecznym.
- Automatyczne żaluzje umożliwiają sterowanie przepływem powietrza wg indywidualnych potrzeb.
- Funkcja MyComfort umożliwia wpisywanie preferowanych ustawień do pamięci pilota.
- Dzięki nowoczesnym wentylatorom i płaskim wymiennikom konsola jest wyjątkowo cicha.
- Niewielkie rozmiary i zwarta konstrukcja pozwalają na wiele różnych sposobów instalacji.
- Wszystkie kluczowe podzespoły są łatwo dostępne przez kratkę bez konieczności usuwania paneli przednich.



System tylko chłodzący	Wielkość	09	12	14	18	24	28	36	48	
Wydajność chłodnicza	kW	2,69	3,27	4,47	5,34	6,01	7,60	8,30	10,10	
Pobór mocy	W	920	1200	1640	2190	2510	2860	3280	3500	
E.E.R.	W/W	2,92	2,73	2,73	2,44	2,39	2,66	2,53	2,89	
Klasa sprawności energetycznej	C	D	D	E	F	D	E	C		
Roczne zużycie energii	kWh	460	600	820	1095	1255	1430	1640	1750	
Pompa ciepła	Wielkość	09	12	14	18	24	28	36	48	
Wydajność chłodnicza	kW	2,62	3,22	4,35	5,26	6,40	7,30	8,10	10,10	
Pobór mocy	W	830	1130	1630	2090	2440	3070	3430	3510	
E.E.R.	W/W	3,16	2,85	2,67	2,52	2,62	2,38	2,36	2,88	
Klasa sprawności energetycznej	B	C	D	E	D	F	F	C		
Roczne zużycie energii	kWh	415	565	815	1045	1220	1535	1715	1755	
Wydajność grzewcza	kW	2,94	3,52	4,75	5,67	6,80	8,00	8,90	10,90	
Pobór mocy	W	960	1260	1570	2030	2470	2880	3230	3800	
C.O.P.	W/W	3,06	2,79	3,03	2,79	2,75	2,78	2,76	2,87	
Klasa sprawności energetycznej	D	E	D	E	E	E	E	D		
Jednostka wewnętrzna	CO/HP	Model	42VMC009N	42VMC012N	42VMC014N	42VMC018N	42VMC024N	42VMC028N	42VMC036N	42VMC048N
Nagrzewnica elektryczna	kW	1,0	1,0	-	2,5	2,5	-	-	-	-
Osuszanie	l/h	1,2	1,5	1,7	2,0	2,2	2,8	3,1	3,6	
Nominalny przepływ powietrza (n/s/w)	l/s	78/88/100	85/96/114	130/150/170	136/162/199	164/202/249	240/275/302	240/275/302	313/337/364	
Cisnienie akustyczne (n/s/w)	dB(A)	33/36/39	36/38/42	38/39/41	38/41/46	41/44/50	44/48/50	44/48/50	48/50/53	
Moc akustyczna (n/s/w)	dB(A)	44/47/50	47/49/53	49/50/52	49/52/57	52/55/61	55/59/61	55/59/61	59/61/64	
Wymiary (wys x dł x głęb)	mm	540 x 850 x 200	540 x 850 x 200	598 x 1000 x 200	598 x 1000 x 200	598 x 1000 x 200	610 x 1200 x 225	610 x 1200 x 225	610 x 1200 x 225	
Waga	kg	15	16	18	18	20	35	35	36	
Zasilanie	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	
Jednostka zewnętrzna	CO	Model	38BC-009G	38BC-012G	38BC-014G	38GL018G	38GL024G	38GL028G9	38GL036G9	38GL048G9
	HP	Model	38BH-009G	38BH-012G	38BH-014G	38YY-018G	38YY-024N	38YY-028G9	38YY-036G9	38YY-048G9
Rodzaj sprężarki	CO/HP		rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	scroll	scroll	scroll
Maksymalna długość orurowania	CO/HP	m	15/15	15/15	15/15	30/30	40/40	40/40	50/50	50/50
Maksymalna różnica wysokości	CO/HP	m	5/5	5/5	8/8	15/15	15/15	25/25	30/30	30/30
Długość orurowania bez doładowania	CO/HP	m	10/10	10/10	10/10	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8
Połączenia kielichowe (gaz - ciecz)	CO/HP		3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	5/8" - 1/4"	3/4" - 3/8"	3/4" - 3/8"
Przepływ powietrza	CO	m <sup>3</sup> /h	1540	1540	1540	2400	1900	2400	2400	4900
Cisnienie akustyczne	CO	dB(A)	38	38	40	45	45	48	49	53
Moc akustyczna	CO	dB(A)	58	58	60	65	65	68	69	73
Wymiary (wys x dł x głęb)	CO	mm	590 x 750 x 280	590 x 750 x 280	590 x 750 x 280	590 x 800 x 300	590 x 800 x 300	803 x 800 x 300	803 x 800 x 300	1264 x 800 x 300
Waga	CO	kg	30	33	35	45	51	65	65	92
Przepływ powietrza	HP	m <sup>3</sup> /h	1540	1540	1540	1900	2600	2400	3100	4200
Cisnienie akustyczne	HP	dB(A)	38	38	40	46	49	48	52	53
Moc akustyczna	HP	dB(A)	58	58	60	66	69	68	72	73
Wymiary (wys x dł x głęb)	HP	mm	590 x 750 x 280	590 x 750 x 280	590 x 750 x 280	590 x 800 x 300	803 x 800 x 300	803 x 800 x 300	803 x 800 x 300	1264 x 800 x 300
Waga	HP	kg	33	36	37	47	60	67	68	94
Maksymalny prąd rozruchu	CO/HP	A	24,0	28,0	36,5	17,0	24,0	36,5	36,5	36,5
Zasilanie	CO/HP	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Zakres pracy (min/max)	CO	°C	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43	15 ÷ 43
Zakres pracy (min/max)	HP	°C	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24

Jednostka wewnętrzna: poziom ciśnienia akustycznego w wolnym polu zgodnie z JIS9612

Jednostka zewnętrzna: poziom ciśnienia akustycznego w przestrzeni półsferycznej w odległości 4m

Dane dla długości instalacji 5m zgodnie z EN14511