



42XPF

KONSOLA - PODSUFITOWA

ZGRABNA KONSTRUKCJA I ELASTYCZNOŚĆ

Nowe konsole XPower Plus 42XPF zapewniają optymalny poziom komfortu połączony z doskonałą sezonową efektywnością energetyczną.

Ich szczupła i stylowa sylwetka idealnie pasuje do montowania na ścianie lub pod sufitem.

Zestaw filtrów Carrier Air4Life zapewnia najwyższej jakości parametry powietrza.

XPOWER
INVERTER plus

Carrier®

THE ART OF AIR CONDITIONING.

- Kompaktowa budowa daje wiele możliwości instalacji. Wszystkie jednostki mogą być instalowane na ścianach lub pod sufitem.
- Małe wymiary gwarantują satysfakcję najbardziej wymagających użytkowników. Produkt został wyróżniony przez Włoskie Stowarzyszenie Projektantów Przemysłowych.
- Wyposażone w tytanowe fotokatalityczne filtry, które usuwają zapachy i zanieczyszczenia do 0,01 mm. Filtry mogą być umyte i regenerowane w świetle słonecznym.
- Funkcja pilota MyComfort daje użytkownikowi możliwość nastawiania preferowanych ustawień. Automatyczne żaluzje pozwalają na wypływ powietrza zgodnie z indywidualnymi preferencjami.
- Nowoczesne wentylatory i zaawansowana technologia sprawiają, że konsola jest wyjątkowo cicha.
- Gwarantowana praca w zakresie od -15 °C do +46 °C temperatury zewnętrznej. Możliwość grzania nawet przy -15 °C temperatury zewnętrznej.
- Doskonałe rozwiązanie dla zastosowań wymagających długich linii freonowych: do 70 m odległości pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną.
- Wszystkie kluczowe podzespoły są łatwo dostępne bez konieczności usuwania paneli przednich.



Jednostka wewnętrzna		42XPF050	42XPF065	42XPF070	42XPF100	42XPF125
Jednostka zewnętrzna (HP)		38XPS050	38XPS065	38XPS070	38XPS100	38XPS125
Nominalna wydajność chłodnicza	kW	4,95	6,00	7,00	10,00	12,10
Minimalna wydajność chłodnicza	kW	0,77	0,85	1,81	3,41	3,40
Maksymalna wydajność chłodnicza	kW	5,77	7,01	8,32	12,50	14,77
Nominalny pobór mocy	W	1645	1995	2180	3115	4025
E.E.R.	W/W	3,01	3,01	3,21	3,21	3,01
Klasa sprawności energetycznej (tryb chłodzenia)		B	B	A	A	n/d
Roczne zużycie energii (tryb chłodzenia)	kWh	823	998	1090	1558	-
Nominalna wydajność grzewcza	kW	5,30	6,30	7,20	11,20	13,10
Minimalna wydajność grzewcza	kW	0,85	0,85	1,83	3,65	3,70
Maksymalna wydajność grzewcza	kW	6,44	8,87	8,54	14,12	16
Nominalny pobór mocy	W	1555	1965	2110	3280	3840
C.O.P.	W/W	3,41	3,21	3,41	3,41	3,41
Klasa sprawności energetycznej (tryb grzania)		B	C	B	B	n/d
Jednostka wewnętrzna		42XPF050	42XPF065	42XPF070	42XPF100	42XPF125
Osuszanie	l/h	1,70	2,7	1,83	3,65	5,5
Nominalny przepływ powietrza (n/ś/w)	l/s	150/170/205	165/195/220	345/325/305	470/440/405	450/420/390
Ciśnienie akustyczne (n/ś/w) (tryb chłodzenia)	dB(A) [1]	38/41/45	41/44/49	49/47/45	47/45/43	47/45/43
Moc akustyczna (n/ś/w) (tryb chłodzenia)	dB(A)	49/52/56	52/55/60	62/60/58	60/58/56	60/58/56
Ciśnienie akustyczne (n/ś/w) (tryb grzania)	dB(A) [1]	38/41/46	41/44/50	49/47/45	47/45/43	47/45/43
Moc akustyczna (n/ś/w) (tryb grzania)	dB(A)	49/52/56	52/55/60	62/60/58	60/58/56	60/58/56
Wymiary (wys × dł × głęb)	mm	598 × 1000 × 200	598 × 1000 × 200	628 × 1200 × 233	628 × 1650 × 233	628 × 1650 × 233
Waga	kg	20	20	32	46	49,5
Zasilanie	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Jednostka zewnętrzna (HP)		38XPS050	38XPS065	38XPS070	38XPS100	38XPS125
Rodzaj sprężarki		podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna
Maksymalna długość orurowania	m	50	30	50	70	70
Maksymalna różnica wysokości	m	30	30	30	30	30
Długość rurociągu bez doładowania	m	20	20	20	30	30
Przepływ powietrza (min / max)	l/sec	728	783	742	1658	1767
Przepływ powietrza (min / max)	m ³ /h	2620	2820	2670	5970	6360
Ciśnienie akustyczne (tryb chłodzenia)(2)	dB(A)	44	46	45	51	50
Poziom mocy akustycznej (tryb chłodzenia)	dB(A)	64	66	65	71	70
Ciśnienie akustyczne (tryb grzania)(2)	dB(A)	45	49	48	51	52
Moc akustyczna (tryb grzania)	dB(A)	65	69	68	71	72
Wymiary (wys × dł × głęb)	mm	690 × 900 × 320	820 × 900 × 320	820 × 900 × 320	1360 × 900 × 320	1360 × 900 × 320
Waga	kg	49	51	73	88	88
Połączenia kielichowe	in	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Zasilanie	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

1) Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w wolnym polu wg JIS9612

2) Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w przestrzeni sferycznej z odległości 4 m
Dane dla długości instalacji 5m i zgodnie z EN14511

Autoryzowany przedstawiciel:

Klim-Spaw Sp. z o.o.
ul. Czerniakowska 73/79, 00-718 Warszawa
tel. (022) 452 06 69, fax. (022) 736 10 00
www.klim-spaw.com.pl, info@klim-spaw.com.pl

Carrier Polska Sp. z o.o.
ul. Postępu 14, 02-676 Warszawa
tel. (022) 33 60 800, fax. (022) 33 60 801
www.carrier.com.pl
carrier.polska@carrier.utc.com



www.carrier.com