

Aer conditionat

Sistem Pompa de căldură inverter perdea de aer



În colaborare cu Thermoscreens și Mitsubishi Electric a dezvoltat o nouă gamă de perdele de aer care pot fi conectate la pompele noastre de căldură Power Inverter, spre deosebire de metoda electrică mai tradițională asociată cu perdelele de aer.

Caracteristici cheie

- CO redus și emisiile și costurile de funcționare (până la 67%)
- Perioadă de recuperare de 2,5 ani împotriva sistemelor electrice echivalente
- Permite politica de ușă deschisă în punctele de vânzare cu amănuntul, fiind în același timp eficientă din punct de vedere energetic.
- Noul ventilator centrifugal
- Opțiuni de compensare a vremii pentru eficiență energetică suplimentară



Cooling | Heating | Ventilation | Controls



Informații despre produs

HP-DXE R410A

Making a
World of
Difference

Aer conditionat

Sistem Pompa de căldură inverter perdea de aer



HP DXE - RECESSED		HP1000R DXE	HP1500R DXE	HP1500R DXE	HP2000R DXE	HP2000R DXE	HP2000R DXE
CAPACITATE (kW)	Încalzire (nominală)	8.3	13.8	13.8	15.9	15.9	21.0
	Răcire (nominală)	7.4	12.3	12.3	14.2	14.2	18.7
AIRFLOW mAX (l / s)		364	575	575	720	720	720
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ LA 3m (dBA) Lo-MI-Salut		50-55-58	49-54-58	49-54-58	50-55-58	50-55-58	50-55-58
PUTERE (kg)		52	75	75	93	93	93
DIMENSIUNI (mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	1250 x 348 x 539	1750 x 348 x 539	1750 x 348 x 539	2340 x 348 x 539	2340 x 348 x 539	2340 x 348 x 539
ALIMENTARE ELECTRICA *		220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz
FAZĂ *		Singur	Singur	Singur	Singur	Singur	Singur
RUNNING CURENT (A) *		0,8	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4
CABLUL MAINULUI Nr. nucleu *		3	3	3	3	3	3
UNIFORMITATE LA IEȘIRE (%) *		90	92	92	90	90	90
mAX mOUNTING HEIghT (m)		3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

HP DXE - STANDING GRATUIT		HP1000 DXE	HP1500 DXE	HP1500 DXE	HP2000 DXE	HP2000 DXE	HP2000 DXE
CAPACITATE (kW)	Încalzire (nominală)	8.3	13.2	13.2	15.7	15.7	21.0
	Răcire (nominală)	7.4	11.8	11.8	14.0	14.0	18.7
AIRFLOW mAX (l / s)		364	575	575	720	720	720
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ LA 3m (dBA) Lo-MI-Salut		50-55-58	49-54-58	49-54-58	50-55-58	50-55-58	50-55-58
PUTERE (kg)		46	67	67	84	84	93
DIMENSIUNI (mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	1300 x 488 x 306	1825 x 488 x 306	1825 x 488 x 306	2350 x 488 x 306	2350 x 488 x 306	2350 x 488 x 306
ALIMENTARE ELECTRICA *		220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz
FAZĂ *		Singur	Singur	Singur	Singur	Singur	Singur
RUNNING CURENT (A) *		0,8	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4
CABLUL MAINULUI Nr. nucleu *		3	3	3	3	3	3
UNIFORMITATE LA IEȘIRE (%) *		90	92	92	90	90	90
mAX mOUNTING HEIghT (m)		3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

UNITĂ Î DE EXTERIOR POMPĂ DE CĂLDURĂ		PUHZ-ZRP71VHA2	PUHZ-ZRP125VKA3	PUHZ-ZRP125YKA3	PUHZ-ZRP140VKA3	PUHZ-ZRP140YKA3	PUHZ-ZRP200YKA2
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA) Încalzire noapte		48/47	52/50	52/50	52/50	52/50	62/59
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA) Răcire		67	70	70	70	70	70
PUTERE (kg)		70	118	125	118	131	135
DIMENSIUNI (mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	950 x 330 x 440 x 843	1050 x 330 x 440 x 1338	1050 x 330 x 440 x 1338	1050 x 330 x 440 x 1338	1050 x 330 x 440 x 1338	1050 x 330 x 440 x 1338
ALIMENTARE ELECTRICA *		220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	380-415V, 50Hz	220-240V, 50Hz	380-415V, 50Hz	380-415V, 50Hz
FAZĂ *		Singur	Singur	Trei	Singur	Trei	Trei
PORNIREA CURENTULUI (A)		5	5	5	5	5	5
SIGURANȚĂ RATING (BS88) - HRC (A)		25	32	18	40	18	20
INTERCONNECTABIL		2 Nucleu	2 Nucleu	2 Nucleu	2 Nucleu	2 Nucleu	2 Nucleu
lungimea conductei mAX (m)		50	75	75	75	75	100
DIFERENȚĂ MAI MARE (m)		30	30	30	30	30	30
ÎNREGISTRANT DE ÎNCĂLCARE (kg) / CO ₂ EQUIVALENT (t)		3,50 / 7,31	5,00 / 10,44	5,00 / 10,44	5,00 / 10,44	5,00 / 10,44	7,10 / 14,82
R410A (GWP 2088) - 30m							
REFRIGERANT ADICIONAL mAX (kg) / CO ₂ EQUIVALENT (t)		1,20 / 2,51	2,40 / 5,01	2,40 / 5,01	2,40 / 5,01	2,40 / 5,01	3,80 / 7,52 (până la 75 m ² *)

3 Trei faze

Note: * 1 Pentru unitățile interioare cu încălzire electrică activată, surse de alimentare 380-415V 3ph (7.3AHP1000, 12.1AHP1500, 14.4AHP2000). * 2 Testat la ISO27327. * 3 Pentru 75-100, vă rugăm să consultați ServiceHandbook.

DIMENSIUNILE PRODUSULUI HP1000 / 1500 / 2000R DXE		DIMENSIUNILE PRODUSULUI HP1000 / 1500/2000 DXE	
Vedere din față	Vedere laterală	Vedere din față	Vedere laterală
Vedere de sus	Vedere de sus	Vedere de sus	Vedere de sus



În vigoare începând cu septembrie 2017