



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

PURY-M-YNW-A1

RECUPERARE STANDARD A SERIEI R2

CITYMULTI
R32

Pe tot parcursul anului, multe clădiri necesită răcire în unele zone și încălzire în altele - chiar și în camere adiacente. Sistemul City Multi R2 remarcabil îndeplinește aceste cerințe prin distribuția surplusului de căldură din operațiile de răcire (și invers) în încăperile în care este nevoie. Această eficiență poate duce la economii de energie de până la 30% față de sistemele convenționale.

Caracteristici cheie:

- Sistem de recuperare a căldurii cu eficiență ridicată
- Oferă cele mai înalte niveluri de confort, atât din punct de vedere termic, cât și acustic
- Proiectare flexibilă, instalare și întreținere Agent frigorific GWP
- R32 inferior



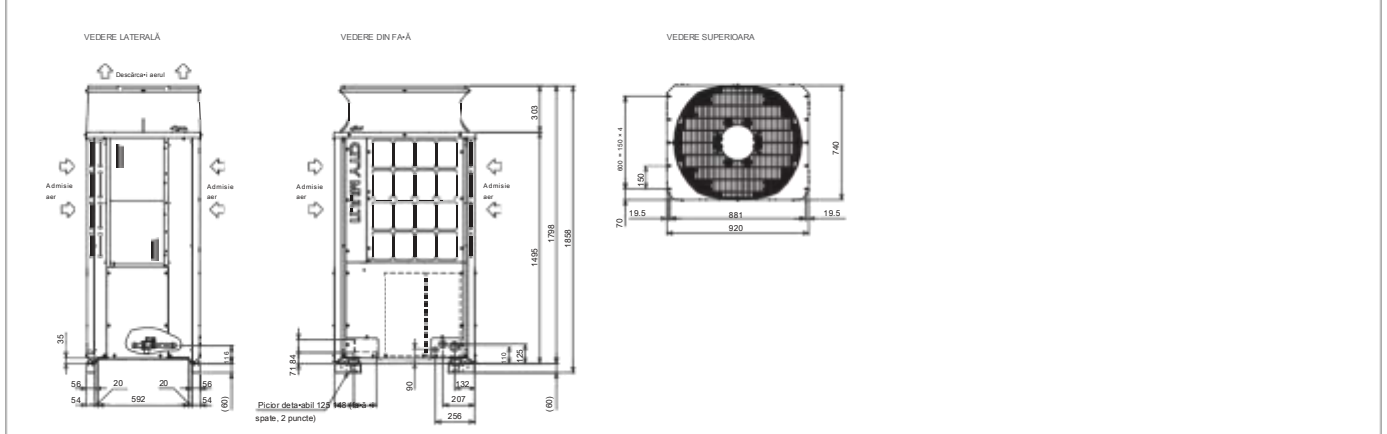


PURY-M-YNW-A1 UNITĂȚI DE EXTERIOR		PURY-M200YNW-A1	PURY-M250YNW-A1	PURY-M300YNW-A1
CAPACITATE (kW)	Încalzire (nominală)	25.0	31.5	37.5
	Răcire (nominală)	22.4	28.0	33.5
	Încalzire de înaltă performanță (Marea)	25.0	31.5	35.6
	Bitarie) Încalzire prioritară COP	22.8	28.7	34.1
	(Regatul Unit) Răcire (Regatul Unit)	20.1	25.1	30.0
PUTERE (kW)	Încalzire (nominală)	5.27	7.32	9.35
	Răcire (nominală)	4.85	7.10	8.67
	Încalzire de înaltă performanță (Marea)	6.64	9.22	12.44
	Bitarie) Încalzire prioritară COP	5.27	7.32	9.35
	(Regatul Unit) Răcire (Regatul Unit)	2.81	4.12	5.03
COP / EER (nominal)	4.74 / 4.61	4.30 / 3.94	4.01 / 3.86	
MAX. DE UNITĂȚI INTERNE CONNECTABILE	9 (8 * *)	11 (10 * *)	14 (12 * *)	
CAPACITATE MAXIMĂ CONNECTABILĂ	50 ~ 150% OU Capacitate	50 ~ 150% OU Capacitate	50 ~ 150% OU Capacitate	
FLUX DE AER (m ³ / min)	Înalt	170	185	240
DIMENSIUNEA Tevii mm (φ)	Gaz	19,05 (3/4 ")	22,2 (7/8 ")	22,2 (7/8 ")
	Lichid	15,88 (5/8 ")	15,88 (5/8 ")	15,88 (5/8 ")
NIVELUL DE PRESIUNE AL SUNETULUI (dBA) @ 1m	Încalzire / răcire	59,0 / 59,0	61,0 / 60,5	67,0 / 61,0
NIVEL DE PUTERE SONORĂ (dBA) @ 100% Capacitate	Încalzire / răcire	78,0 / 76,0	80,0 / 78,5	86,5 / 80,0
GREUTATE (kg)		227	227	227
DIMENSIUNII (mm)	Lățime	920	920	920
	Adâncime	740	740	740
	Îălțime	1858	1858	1858
(1798mm fără picioare)				
ALIMENTARE ELECTRICA		380-415v, 50Hz	380-415v, 50Hz	380-415v, 50Hz
FAZĂ		Trei	Trei	Trei
CURENT DE ÎNCEPERE (A)		8	8	8
SISTEMUL NOMINAL CURENT RUNNING (A)	Încalzire / răcire [Max]	8.4 / 7.7 [16.1]	11.7 / 11.3 [22.5]	14.9 / 13.9 [25.6]
GAMA DE FUNCȚIONARE GARANTATĂ (°C)	Încalzire / răcire	-20 ~ -15.5 / -5 ~ 52	-20 ~ -15.5 / -5 ~ 52	-20 ~ -15.5 / -5 ~ 52
Evaluarea siguranței (Mărimi MCB BS EN 60947-2) - (A)		1 x 20	1 x 25	1 x 32
CABLUL PRINCIPAL Nr. Nuclee		4	4	4
REFRIGERANT DE ÎNCĂRCARE (kg) / CO ₂ ECHIVALENT (t)	R32 (GWP 675)	5.2 / 3.5	5.2 / 3.5	5.2 / 3.5
REFRIGERANT ADIȚIONAL MAX (kg) / CO ₂ ECHIVALENT (t)	R32 (GWP 675)	21.3 / 14.4	22.3 / 15.1	22.8 / 15.4

Note: * SEER / SCOP disponibil separat în documentul „Eficiență sezonieră City Multi VRF”. Bazat pe Ecodesign Lot 21/6 la standardul EN14825.

* 1 Dacă este conectată o unitate interioară PEFY-M 20 sau 25.

PURY-M200 / 250 / 300YNW-A1 DIMENSIUNI



În vigoare începând cu noiembrie 2019

