



GAMME BI-BLOC EASYDUO 200-250

16

GAMME BI-BLOC EASYDUO 200-250

Bénéficiez de nos dernières innovations : jusqu'à 33% de puissance supplémentaire
La gamme Easyduo vous est désormais proposée avec un groupe extérieur qui bénéficie des toutes dernières technologies développées par Mitsubishi Electric et qui allie puissance, économies d'énergie et respect de l'environnement.

LES + PRODUITS

- Condenseur double tube in tube haute performance
- Régulation 2 zones
- Circulateur 3 vitesses
- Appoint électrique 2 x 3 kW
- Vase d'expansion 10L
- Capteurs de débit et de pression électroniques
- Groupe de sécurité 3 bar
- Bouteille de mélange indispensable (non fournie)
- S'intègre idéalement aux émetteurs existants
- Pas de protection antigel à prévoir



EASYDUO ZUBADAN 200

- Modèle 23 kW
- Très rapide montée en température
- Temps de dégivrage réduit
- Puissance nominale constante jusqu'à -15 °C
- Substitution totale d'une chaudière possible
- Particulièrement adapté aux climats montagnard et continental



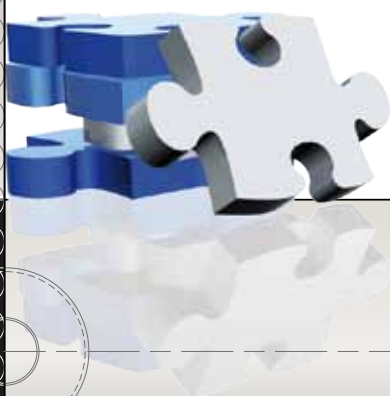
EASYDUO POWER INVERTER 200 & 250

- Modèles 23 kW et 28 kW
- Haut niveau d'économies d'énergie
- Cycles de dégivrage courts et peu fréquents
- Fonctionnement jusqu'à -20 °C
- Idéal pour des applications basses températures



LES + UTILISATEURS

- Performances énergétiques inégalées
- Réglages simplifiés depuis l'interface utilisateur
- Fonction délestage PAC pour les tarifs heures creuses / heures pleines
- Thermostat d'ambiance PWM sans fil de série pour une régulation confortable de la température intérieure





Caractéristiques - EASYDUO 200-250

REFERENCE		EASYDUO RP 200	EASYDUO RP 250	EASYDUO HRP 200			
Groupe extérieur MITSUBISHI ZUBADAN / Power Inverter							
		PUHZ-RP 200 YKA	PUHZ-RP 250 YKA	PUHZ-HRP 200 Y			
Performances							
T° minimum de fonctionnement en chaud		°C	-20°C	-20°C	-20°C		
Sortie d'eau à 35°C (entrée à 30°C)	Puissance calorifique à +7°C	kW	23	28	23		
	Puissance calorifique à -7°C	kW	16,1	17,52	23		
	Puissance absorbée à +7°C	kW	6,31	8,72	6,27		
	COP à +7°C		3,65	3,21	3,67		
Sortie d'eau à 45°C (entrée à 40°C)	Puissance calorifique à +7°C	kW	22	26	23		
	Puissance calorifique à -7°C	kW	14,17	16,81	23		
	Puissance absorbée à +7°C	kW	7,94	9,96	7,8		
	COP à +7°C		2,77	1,69	2,95		
Caractéristiques Electriques							
Câble d'alimentation et calibre de la protection			5G4 mm ² / 25A Tri 400V - 50 Hz				
Câble de liaison entre unité intérieure et groupe extérieur			4 G 1,5 mm ²				
Caractéristiques Frigorifiques							
Type de gaz			R410A	R410A	R410A		
Charge en gaz		kg	7,1	7,7	7,1		
Préchargé pour		m	30				
Longueur maxi entre groupe et module hydraulique (40 g/m supp.)		m	120		80		
Longueur mini entre groupe et module hydraulique		m	5				
Dénivelé maxi UE sous UI / UI sous UE		m	30				
Type de compresseur			Scroll				
Diamètre de raccordement gaz		pouce	3/8" / 1"	1/2" / 1"	3/8" / 1"		
Caractéristique Générales							
Niveau de pression sonore à 2 mètres		db-A	59				
Dimensions hauteur / largeur / prof.		mm	1050 / 330 / 1338				
Poids		kg	135	141	145		
Module d'échange intérieur							
Caractéristiques Hydrauliques							
Débit d'eau recommandé sur radiateurs		(m ³ /h)	1,6	2	1,6		
Diamètre de raccordement d'eau		pouce	1"				
Vase d'expansion intégré		l	10				
Pression disponible (mCE)		mCE	3,4	1,8	3,4		
Caractéristiques Electriques							
Câble d'alimentation et calibre de protection			3 G 2,5 mm ² / 6 A Mono 230V - 50 Hz				
Câble d'alimentation et calibre de protection de l'appoint électrique interne 2 x 3 kW			4G4 mm ² / 16 A Tri 400V - 50 Hz				
Câble d'alimentation de la sonde extérieure			2 x 0,75 mm ² blindé				
Caractéristiques Générales							
Dimensions hauteur / largeur / prof.		mm	762 / 580 / 330				
Poids		kg	60				
Accessoires optionnels							
KIT SECHAGE DE DALLE	APPOINT ELECTRIQUE 3 kW / 6 kW / 6 kW TRI	KIT RAFRAICHISSEMENT	KIT RELEVÉ DE CHAUDIERE	VANNE BY PASS	BOUTEILLE DE MELANGE	KIT ZEME ZONE	MODULE HYDRAULIQUE MH15-7

