

Mural Daikin Emura 3 FTXJ-AW/AB/AS* • RXJ-A • R-32

Unité intérieure	FTXJ20 AW/AB/AS*	FTXJ25 AW/AB/AS*	FTXJ35 AW/AB/AS*	FTXJ42 AW/AB/AS*	FTXJ50 AW/AB/AS*
Groupe extérieur	RXJ20A	RXJ25A	RXJ35A	RXJ42A	RXJ50A
Indice puissance frigorifique	2 kW	2,5 kW	3,4 kW	4,2 kW	5 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances					
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	1,30 / 2,00 / 2,60	1,30 / 2,50 / 3,20	1,30 / 3,40 / 4,00	1,70 / 4,20 / 5,00
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	0,43	0,56	0,78	1,05
EER**		4,70	4,46	4,37	3,99
Plage de fonctionnement	°CBS	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+++	A+++	A+++	A++
SEER		8,75	8,74	8,73	7,50
Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20
Consommation énergétique annuelle	kWh	80	100	136	196

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances					
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 2,80 / 4,70	1,40 / 4,00 / 5,20	1,70 / 5,40 / 6,00
Puissance restituée à -5 °C (max.)	kW	2,30	3,09	3,42	4,29
Puissance restituée à -10 °C (max.)	kW	2,21	2,97	3,28	4,36
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	0,50	0,56	0,99	1,31
COP**		5,00	5,00	4,04	4,12
Plage de fonctionnement	°CBH	-15 ~ 18	-15~18	-15~18	-15~18
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+++	A+++	A+++	A++
SCOP		5,15	5,15	5,15	4,60
Éligible CEE BAR-TH-129		✓	✓	✓	✓
Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80
Consommation énergétique annuelle	kWh	652	666	680	1 218

Unité intérieure

Caractéristiques générales					
Couleur		Blanc / Noir / Argent			
Dimensions - H x L x P	mm	305 x 900 x 214			
Poids de l'unité	kg	12	12	12	12
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	276 / 360 / 504 / 660	276 / 360 / 516 / 684	276 / 360 / 516 / 708	312 / 456 / 624 / 810
Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	276 / 384 / 522 / 666	276 / 384 / 540 / 678	276 / 384 / 540 / 702	312 / 462 / 630 / 864
Acoustique					
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	19 / 25 / 32 / 39	19 / 25 / 33 / 40	19 / 25 / 33 / 41	21 / 29 / 37 / 45
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	19 / 25 / 32 / 39	19 / 25 / 33 / 40	19 / 25 / 33 / 41	21 / 29 / 37 / 45
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	57 / -	57 / -	60 / -	60 / -

Groupe extérieur

Caractéristiques générales					
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	552 x 840 x 350	552 x 840 x 350	552 x 840 x 350	734 x 954 x 408
Poids de l'unité	kg	32	32	32	50
Acoustique					
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	46 / -	46 / -	49 / -	48 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	47 / -	47 / -	49 / -	48 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	59 / 60	59 / 60	61 / 61	62 / 63
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	59 / 60	59 / 60	61 / 61	62 / 63

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO ₂	kg / T	0,76 / 0,51	0,76 / 0,51	0,76 / 0,51	1,10 / 0,75
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	10	10	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20	20	20	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	15	15	20
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Calibre disjoncteur	A	10	16	16	16

*Références complètes en fonction de la couleur du produit - FTXJ-AW : modèle coloris blanc / FTXJ-AB : modèle coloris noir / FTXJ-AS : modèle coloris argent. **EER/COP selon la norme Eurovent

