

Mural Premium Hyōkō 2			Mural HYOKO 2 Blanc 2,5KW	Mural HYOKO 2 Blanc 3,5KW	Mural HYOKO 2 Blanc 5KW	Mural HYOKO 2 Bleu Nuit 2,5KW	Mural HYOKO 2 Bleu Nuit 3,5KW	Mural HYOKO 2 Bleu Nuit 5KW
Mode Chaud	Puissance nominale à +7°C extérieur (Mini / Maxi)	KW	3 (0,9 / 4,25)	3,8 (0,65 / 4,9)	5,6 (1,1 / 6,8)	3 (0,9 / 4,25)	3,8 (0,65 / 4,9)	5,6 (1,1 / 6,8)
	Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	KW	0,68 (0,15 / 1,4)	0,95 (0,15 / 1,8)	1,37 (0,18 / 2,3)	0,68 (0,15 / 1,4)	0,95 (0,15 / 1,8)	1,37 (0,18 / 2,3)
	COP à +7°C extérieur		4,41	4	4,1	4,41	4	4,1
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4,6 / 5,7 / 3,5	4,6 / 5,6 / 3,6	4,6 / 5,8 / 3,6	4,6 / 5,7 / 3,5	4,6 / 5,6 / 3,6	4,6 / 5,8 / 3,6
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A
	Puissance restituée par -7°C extérieur	kW	3	3,8	4,3	3	3,8	4,3
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30
Mode Froid	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,7 (0,8 / 3,8)	3,5 (0,7 / 4,5)	5,3 (1 / 6,4)	2,7 (0,8 / 3,8)	3,5 (0,7 / 4,5)	5,3 (1 / 6,4)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,67 (0,1 / 1,3)	0,88 (0,04 / 1,4)	1,47 (0,08 / 2,3)	0,67 (0,1 / 1,3)	0,88 (0,04 / 1,4)	1,47 (0,08 / 2,3)
	EER à +35°C extérieur		4,03	4	3,65	4,03	4	3,65
	Coefficient saisonnier de performance SEER		8,5	8,5	7,6	8,5	8,5	7,6
	Classe énergétique saisonnière		A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++
	Températures de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50

Unités intérieures			HMIP2-25W-V1	HMIP2-35W-V1	HMIP2-50W-V1	HMIP2-25C1-V1	HMIP2-35C1-V1	HMIP2-50C1-V1
Débits d'air - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	m3/h		610/570/ 470/390/180	720/600/ 530/430/320	1000/760/ 600/550/450	610/570/ 470/390/180	720/600/ 530/430/320	1000/760/ 600/550/450
Pression acoustique à 2m - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	dB(A)		32/31/ 25/13/16	37/33/ 29/18/13	39/36/ 31/20/17	32/31/ 25/13/16	37/33/ 29/18/13	39/36/ 31/20/17
Puissance acoustique - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	dB(A)		58/51/ 45/42/33	60/53/ 49/38/33	60/57/ 52/41/38	58/51/ 45/42/33	60/53/ 49/38/33	60/57/ 52/41/38
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm		837x200x293	837x200x293	993x222x311	837x200x293	837x200x293	993x222x311
Poids nets	Kg		9,5	9,5	13	9,5	9,5	13

Unités extérieures			HMEP2-25-V1	HMEP2-35-V1	HMEP2-50-V1	HMEP2-25-V1	HMEP2-35-V1	HMEP2-50-V1
Débits d'air	m3/h		1950	2200	3000	1950	2200	3000
Pression acoustique à 1m	dB(A)		50	53	59	50	53	59
Puissance acoustique	dB(A)		61	64	65	61	64	65
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm		732x330x555	802x350x555	873x376x555	732x330x555	802x350x555	873x376x555
Poids nets	Kg		25	30	37	25	30	37

Fluide et raccordement frigorifique								
Fluide "écologique"			R32					
PRG			675					
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg		0,53	0,8	0,95	0,53	0,8	0,95
Diamètres des liaisons liquide-gaz	Pouce		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4 - 1/2"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4 - 1/2"
Longueur de liaison mini/maxi	m		3/15	3 / 20	3 / 25	3/15	3 / 20	3 / 25
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m		10					
Préchargé pour une liaison de	m		5					
Appoint de charge au delà de 5m	g/m		16					

Raccordement électrique								
Alimentation électrique	V		1 Phase, Neutre, Terre - 170V-265V / 50Hz					
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm²		3G2,5					
Protection électrique	A		10	16	16	10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm²		4G1,5					

Les câbles et raccordements électriques doivent respecter la norme NF C 15-100

\* (A / W / C) : zones climatiques définies par la norme EN14511. A="Average" / W="Warmer" / C="Colder"