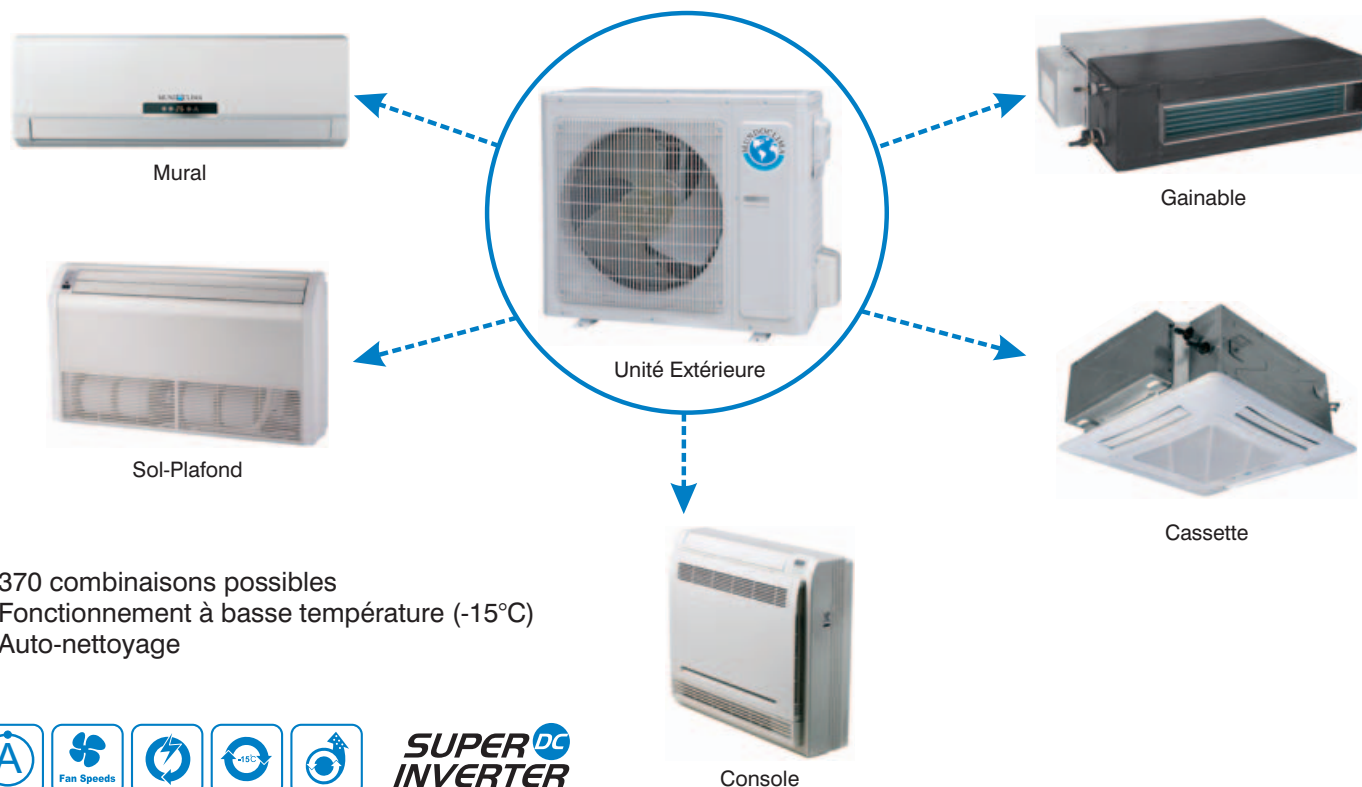


CL MULTISPLIT INVERTER

Série H3 (2x1, 3x1, 4x1 et 5x1)

MUNDOCLIMA[®]



- 370 combinaisons possibles
- Fonctionnement à basse température (-15°C)
- Auto-nettoyage



Caractéristiques Techniques Unité Extérieure :

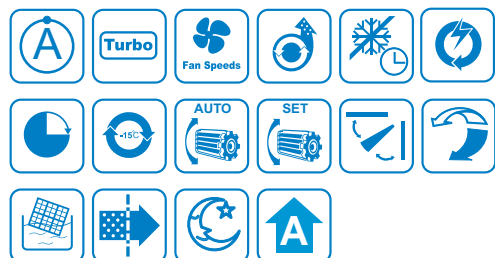
Modèle	2x1		2x1		3x1		4x1		5x1		
	MUEX-14-H3.2*		MUEX-18-H3.2*		MUEX-24-H3.3		MUEX-28-H3.4		MUEX-42-H3.5		
Code	CL 20 814		CL 20 810		CL 20 811		CL 20 812		CL 20 813		
Fonction	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	
Capacité	W	4.100	4.400	5.000	5.600	7.000	8.500	8.000	9.400	12.100	13.000
	Btu/h	13.990	1.513	17.100	21.154	23.900	29.000	27.300	32.100	41.385	44.450
	Kcal/h	3.526	3.784	4.300	4.850	6.050	7.310	6.900	8.080	10.400	11.180
Conso. électrique	W	1.200	1.180	1.500	1.450	2.400	2.350	2.200	2.350	3.420	3.400
SEER/SCOP	6,10 / 4,00		5,6/3,8		5,1/3,8		5,1/3,8		5,1/3,8		
Intensité nominale	A	5,32	5,24	6,65	6,45	9,75	10,45	11	11,35	16	16,2
Intensité maximale	A	7,9		10,5		16,0		21,0		23,0	
Pression sonore	dB(A)	55		56		58		59		59	
Dimensions (AnxPrxAI)	mm	899x378x596		963x396x700		1.001x427x790		1.001x427x790		1.015x440x1.103	
Poids	kg	43		43		59		59		96	
Charge gaz réfrigérant	g	1.400		1.800		2.200		2.200		4.800	
Tuyauterie frigorifique	Liquide	1/4"x2		1/4" x 2		1/4" x 3		1/4" x 4		1/4"x2-1/4"x2-3/8"x1	
	Gaz	3/8"x2		3/8" x 2		3/8" x 3		3/8" x 4		3/8"x2-1/2"x2-5/8"x1	
Différence hauteur	m	5		5		10		10		15	
Distance max. totale	m	20		20		60		70		80	
Dist. max. unité int.	m	10		10		20		20		25	
Distance préchargée	m	20		20		30		40		50	
Charge additionnelle	g/m	22		22		22		22		22	
Nb. câbles interconnexion	4x1,5 par ut. intérieure										
Alimentation	Ut. extérieure 3x2,5		Ut. extérieure 3x2,5		Ut. extérieure 3x2,5		Ut. ext. 3x2,5		Ut. extérieure 3x4		

* MUEX-14/18 H3.2 Possibilité d'installer une unique unité intérieure.

MULTISPLIT H3 (2x1, 3x1, 4x1 y 5x1)

MUNDOCLIMA[®]

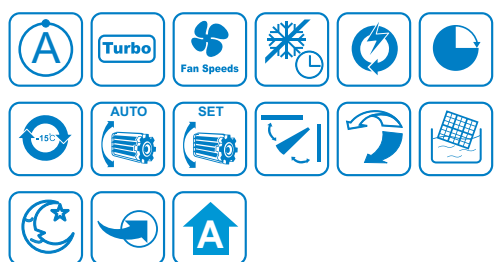
SPLIT TYPE MURAL



**SUPER DC
INVERTER**

Modèle		MUPR-07-H3M		MUPR-09-H3M		MUPR-12-H3M		MUPR-18-H3M	
Code		CL 20 820		CL 20 821		CL 20 822		CL 20 823	
Fonction		FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR
Capacité	W	2.100	2.600	2.600	2.800	3.500	3.800	5.300	5.800
	Btu/h	7.165	8.871	9.000	9.554	11.942	13.000	18.090	19.790
	Kcal/h	1.800	2.250	2.250	2.450	3.010	3.270	4.560	4.950
Débit d'air	m³/h	290/365/415/500		290/365/415/500		350/420/500/600		550/650/780/850	
Pression sonore (L/M/H/SH)	dBA	28/31/34/36		28/31/34/36		30/32/34/38		36/40/43/46	
Puissance sonore (L/M/H/SH)	dBA	38/41/44/46		38/41/44/46		40/42/44/48		40/50/53/56	
Dimensions (Larg.xPr.xHaut.)	mm	790x170x265		790x170x265		845x180x275		940x200x298	
Poids	Kg	9		9		9		9	
Tuyauterie frigorifique	Liquide	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
	Gaz	3/8"		3/8"		3/8"		1/2"	

SPLIT TYPE CASSETTE



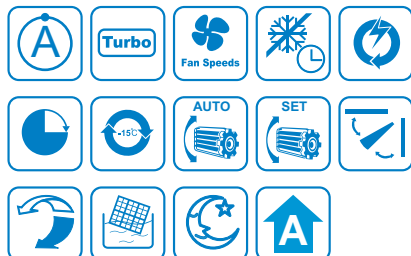
**SUPER DC
INVERTER**

Modèle		MUCSR-12-H3M		MUCSR-18-H3M		MUCSR-24-H3M	
Code		CL 20 824		CL 20 825		CL 20 826	
Fonction		FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR
Capacité	W	3.500	4.000	4.500	5.000	7.100	8.000
	Btu/h	12.000	13.648	18.000	20.000	24.250	27.300
	Kcal/h	3.010	3.440	3.870	4.300	6.106	6.880
Débit d'air	m³/h	600		600		600	
Pression sonore (L/H)	dBA	33/37		33/37		35/39	
Puissance sonore (L/H)	dBA	43/47		43/47		45/49	
Déshumidification	l/h	1,4		1,8		2,5	
Dimensions (LArg.xPr.xHaut.)	mm	570x570x230		570x570x230		840x840x240	
Dimensions panneau	m	650x650x50		650x650x50		950x950x50	
Poids	Kg	18		18		28	
Tuyauterie frigorifique	Liquide	1/4"		1/4"		3/8"	
	Gaz	3/8"		1/2"		5/8"	

MULTISPLIT H3 (2x1, 3x1, 4x1 y 5x1)

MUNDOCLIMA[®]

SPLIT TYPE SOL-PLAFOND

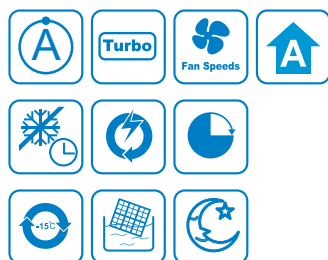


**SUPER DC
INVERTER**



Modèle		MUSTR-09-H3M		MUSTR-12-H3M		MUSTR-18-H3M		MUSTR-24-H3M	
Code		CL 20 830		CL 20 831		CL 20 832		CL 20 833	
Fonction		FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR
Capacité	W	2.500	2.800	3.500	3.850	5.000	5.500	7.100	8.000
	Btu/h	8.530	9.550	12.000	13.136	18.000	19.300	24.225	27.296
	Kcal/h	2.150	2.408	3.010	3.311	4.300	4.730	6.106	6.880
Débit d'air	m ³ /h	650		650		950		1.250	
Pression sonore (L/H)	dBA	36/40		36/40		40/45		44/48	
Puissance sonore (L/H)	dBA	46/50		46/50		50/55		50/58	
Dimensions (LarxPrxHt)	mm	1.220x700x225		1.220x700x225		1.220x700x225		1.220x700x225	
Poids	Kg	40		40		40		45	
Tuyauterie frigorifique	Liquide	1/4"		1/4"		1/4"		3/8"	
	Gaz	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"	

SPLIT TYPE GAINABLE



**SUPER DC
INVERTER**








Modèle		MUCR-09-H3M		MUCR-12-H3M		MUCR-18-H3M		MUCR-21-H3M		MUCR-24-H3M	
Code		CL 20 834		CL 20 835		CL 20 836		CL 20 837		CL 20 838	
Fonction		FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR	FROID	CHALEUR
Capacité	W	2.500	2.800	3.500	3.850	5.000	5.500	6.000	6.600	7.100	8.000
	Btu/h	9.000	9.550	11.940	13.140	17.060	18.770	20.470	22.520	24.230	27.300
	Kcal/h	2.150	2.408	3.010	3.311	4.300	4.730	5.160	5.676	6.106	6.880
Débit d'air	m ³ /h	450		500		700		1.000		1.200	
Pression sonore (L/H)	dBA	31/37		32/39		33/41		34/42		34/42	
Puissance sonore (L/H)	dBA	41/47		42/49		43/50		44/52		44/52	
Déshumidification	l/h	0,8		1,4		1,8		2		2,5	
Dimensions (LarxPrxHt)	mm	700x615x200		700x615x200		900x615x200		1100x615x200		1100x615x200	
Poids	Kg	22		23		27		31		31	
Tuyauterie frigorifique	Liquide	1/4"		1/4"		1/4"		3/8"		3/8"	
	Gaz	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"		5/8"	

MULTISPLIT H3 (2x1, 3x1, 4x1 y 5x1)



Sélection d'un Multisplit

Étape 1: Sélectionnez le type de split et la puissance et le type d'unité qui s'adaptent le mieux à chacune des pièces que vous souhaitez climatiser. Le tableau suivant indique les différents types de splits et leur puissance, afin que vous puissiez sélectionner le modèle le plus adéquat.

	7	9	12	18	21	24
	2 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	6,3 kW	7,5 kW
SPLIT MURAL						
	MUPR-07-H3M CL 20 820	MUPR-09-H3M CL 20 821	MUPR-12-H3M CL 20 822	MUPR-18-H3M CL 20 823	—	—
SPLIT GAINABLE						
	—	MUCR-09-H3M CL 20 834	MUCR-12-H3M CL 20 835	MUCR-18-H3M CL 20 836	MUCR-21-H3M CL 20 837	MUCR-24-H3M CL 20 838
SPLIT CASSETTE						
	—	—	MUCSR-12-H3M CL 20 824	MUCSR-18-H3M CL 20 825	—	MUCSR-24-H3M CL 20 826
SPLIT SOL-PLAFOND						
	—	MUSTR-09-H3M CL 20 830	MUSTR-12-H3M CL 20 831	MUSTR-18-H3M CL 20 832	—	MUSTR-24-H3M CL 20 833
SPLIT CONSOLE DOUBLE-FLUX						
	—	MUCNR-09-H3M CL 20 827	MUCNR-12-H3M CL 20 828	MUCNR-18-H3M CL 20 829	—	—

Étape 2: Sélectionnez l'unité extérieure qui s'adapte le mieux à la combinaison d'unités intérieures choisie. Le système multisplit MUNDOCLIMA permet d'augmenter le nombre d'unités intérieures.

	2x1	2x1	3x1	4x1	5x1
	MUEX-14 H3.2 CL 20 814	MUEX-18 H3.2 CL 20 810	MUEX-24 H3.3 CL 20 811	MUEX-28 H3.4 CL 20 812	MUEX-42 H3.5 CL 20 813
1 PIÈCE	7 9 12	7 9 12			
2 PIÈCES	7+7 7+9 7+12 9+9	7+7 7+9 7+12 9+9 9+12 12+12	7+7 7+9 7+12 7+18 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18 18+18	7+7 7+9 7+12 7+18 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18 18+18	7+7 7+9 7+18 7+21 9+9 9+12 9+21 9+24 12+18 12+21 18+18 18+21 21+21 21+24 24+24
3 PIÈCES			7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+9+9 7+9+12 7+12+12 9+9+9 9+9+12 7+12+18 9+12+12 12+12+12 9+9+18	7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+9+9 7+9+12 7+12+12 7+12+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 9+12+18 12+12+12 12+12+18	7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+21 7+7+24 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+9+21 7+9+24 7+12+12 7+12+18 7+12+21 7+12+24 7+18+18 7+18+21 7+18+24
4 PIÈCES				7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+21 7+7+7+24 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+9+21 7+7+9+24 7+7+12+12 7+7+12+18 7+7+12+21 7+7+12+24 7+9+9+9 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21	7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+21 7+7+7+24 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+9+21 7+7+9+24 7+7+12+12 7+7+12+18 7+7+12+21 7+7+12+24 7+7+21+21 7+7+21+24 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+9+21
					Jusqu'à la combinaison maximale: 63 Jusqu'à la combinaison maximale: 63