

AS-R

MONOBLOC TAMPON POUR CONTAINERS ET CAISSES FRIGORIFIQUES



TYPE Monobloc autonome pour containers et caisses frigorifiques adapté à la conservation de produits frais.

REFRIGERANT R404A

PUISSANCE **Moyenne température :**
1100/12000 Watt (8.3/153 m³)
Basse température :
720/8800 Watt (3.6/139 m³)

MONTAGE « à tampon » sur la paroi avec l'unité de condensation à l'extérieur, et l'unité d'évaporation à l'intérieur.

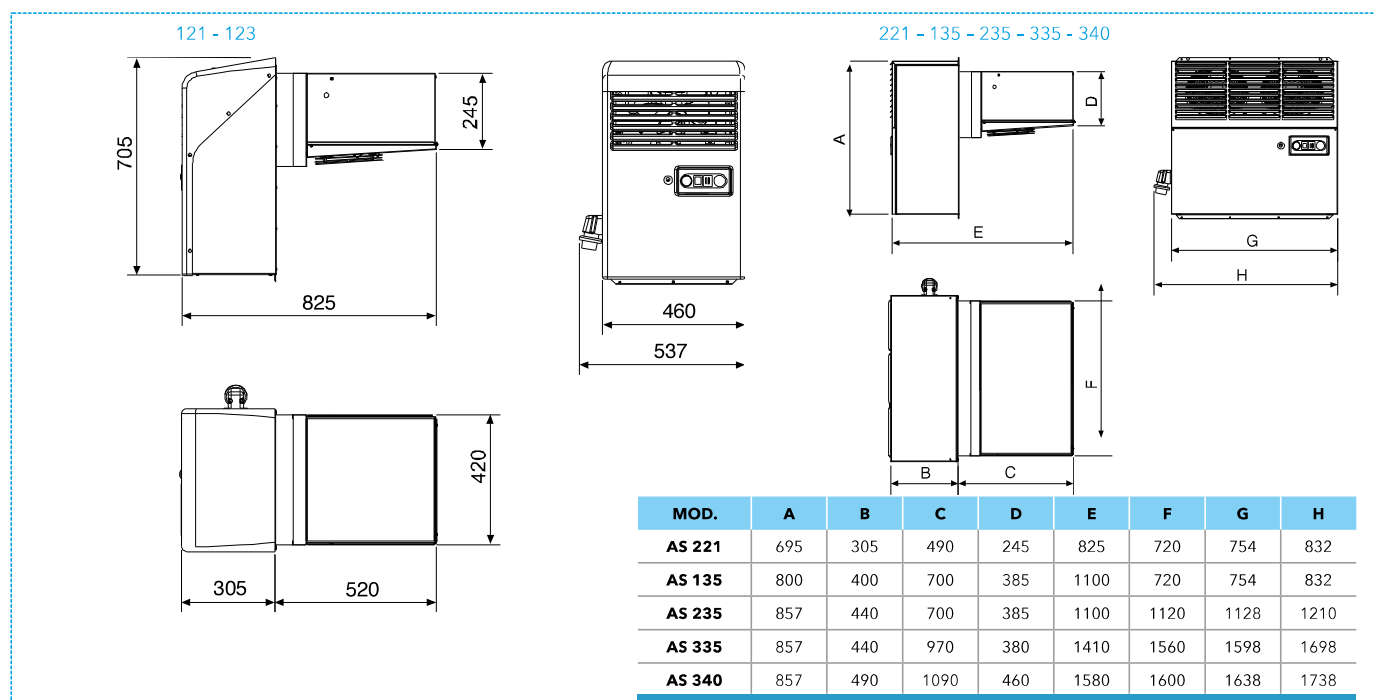
CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- Capotage assurant un maximum de protection contre les agents atmosphériques sans protection supplémentaire nécessaire
- Compresseur hermétique équipé de protection intégrale, refroidi par les gaz aspirés
- Expansion du gaz par capillaire
- Fluide R404A
- Régulation HP par pressostat ou variateur de vitesse
- Dégivrage cyclique par gaz chaud
- Élimination automatique de l'eau de condensation
- Fiche fixe pour le branchement à la ligne d'alimentation électrique
- Panneau de contrôle avec régulateur électronique intégré dans coffret étanche.

OPTIONS

- Tension différente
- Relais de contrôle de la tension d'alimentation

DIMENSIONS



Moyenne température

CODE T° Chbre =>	V/Ph~/Hz	HP	kW	Puissance Frigorifique (W)/ Volume chambre (m3) - T. ext 35°C					
				+5°C		0°C		-5°C	
MAS121T1000F	230/1~/50	1/2E	0,4	1230	10	1088	8,3	952	6,8
MAS123T1000F	230/1~/50	3/4E	0,6	1443	12	1264	10	1078	8,2
MAS221N1000F	230/1~/50	1E	0,7	2129	20	1854	17	1586	14
MAS221T1000F	400/3N~/50	1,2E	0,9	2420	25	2108	20	1792	17
MAS135T1000F	400/3N~/50	2E	1,5	4254	53	3747	45	3192	37
MAS235T1000F	400/3N~/50	3E	2,2	6786	79	5906	67	4985	54
MAS335N1000F	400/3N~/50	4E	3	9345	116	8049	97	6807	79
MAS335T1000F	400/3N~/50	5E	3,7	10665	135	9283	115	7854	94
MAS340T1000F	400/3N~/50	7,5E	5,5	13627	180	11833	153	10181	128

E = compresseur hermétique
Le volume de la chambre présenté sur les tableaux, est la valeur maximum conseillée.



Basse température

CODE T° Chbre =>	V/Ph~/Hz	HP	kW	Puissance Frigorifique (W)/ Volume chambre (m3) - T. ext 35°C					
				-15°C		-20°C		-25°C	
BAS121N1000F	230/1~/50	1E	0,7	890	5,2	720	3,6	555	2,3
BAS121T1000F	230/1~/50	1,2E	0,9	1118	7,7	917	5,4	715	3,6
BAS123T1000F	230/1~/50	1,7E	1,2	1528	13	1234	9	939	5,7
BAS221N1000F	230/1~/50	1,7E	1,2	1749	16	1425	11	1113	7,6
BAS221T1000F	400/3N~/50	2E	1,5	2070	20	1681	15	1298	9,8
BAS135N1000F	400/3N~/50	2E	1,5	2602	30	2102	21	1649	15
BAS135T1000F	400/3N~/50	3E	2,2	2972	37	2453	27	1959	18
BAS235N1000F	400/3N~/50	4E	3	4330	54	3100	40	2672	28
BAS235T1000F	400/3N~/50	5E	3,7	4996	63	4114	48	3283	34
BAS335N1000F	400/3N~/50	5E	3,7	7266	107	6092	84	4963	63
BAS335T1000F	400/3N~/50	7,5E	5,5	8135	125	6797	98	5597	74
BAS340T1000F	400/3N~/50	10E	7,4	10418	176	8756	139	7195	106

E = compresseur hermétique
Le volume de la chambre présenté sur les tableaux, est la valeur maximum conseillée.



Températures polyvalentes bi-températures

CODE T. d'Evapo =>	V/Ph~/Hz	HP	kW	Puissance Frigorifique(W)/Volume chambre (m3) T. ext 35°C								Puissance Frigorifique(W)/Volume chambre (m3) T. ext 40°C							
				5°C		0°C		-20°C		-25°C		5°C		0°C		-20°C		-25°C	
PAS221T1000F	400/3N~/50	2E	1,5E	2420	21	2108	17	1681	12	1298	7,6	2273	19	1973	15	1596	11	1218	7,6
PAS135T1000F	400/3N~/50	3E	2,2E	4254	45	3747	38	2453	21	1959	14	3945	41	3473	34	2294	19	1821	13
PAS235T1000F	400/3N~/50	5E	3,7E	6786	79	5906	67	4114	18	3283	34	6291	72	5466	61	3723	41	2927	28
PAS335T1000F	400/3N~/50	7,5E	5,5E	10665	135	9283	115	6797	98	5597	74	9955	125	8640	105	6258	87	5059	64
PAS340T1000F	400/3N~/50	10E	7,4E	13627	180	11833	153	8756	139	7195	106	12640	165	11068	141	7973	122	6497	92

E = compresseur hermétique
Le volume de la chambre présenté sur les tableaux, est la valeur maximum conseillée.

Modèle MAS	Débit air condenseur m3/h	Débit air évaporateur m3/h	Puissance absorbée KW / A	Poids Kg
MAS121T1000F	700	600	0,7/4,3	53
MAS123T1000F	700	600	0,8/5	57
MAS221N1000F	1400	1200	1,1/7	77
MAS221T1000F	1400	1200	1,6/5	79
MAS135T1000F	1500	2300	2,1/4,7	104
MAS235T1000F	2700	3900	3,1/7,2	162
MAS335N1000F	4000	5800	4/9,4	217
MAS335T1000F	4000	5800	4,8/11,1	222
MAS340T1000F	5600	8000	5,9/13,2	244

Modèle BAS	Débit air condenseur m3/h	Débit air évaporateur m3/h	Puissance absorbée KW / A	Poids Kg
BAS121N1000F	700	530	0,5/3,3	58
BAS121T1000F	700	530	0,7/4,1	61
BAS123T1000F	700	600	0,9/5,5	64
BAS221N1000F	1400	1060	1/6,1	81
BAS221T1000F	1400	1060	1,5/4,2	88
BAS135N1000F	1500	2300	1,4/3,3	106
BAS135T1000F	1500	2300	1,7/3,8	112
BAS235N1000F	2700	3900	3,6/8,1	174
BAS235T1000F	2700	3900	3,9/9,1	179
BAS335N1000F	4000	5800	5,4/12,2	250
BAS335T1000F	4000	5800	5,7/12,7	252
BAS340T1000F	5600	8000	7,3/16	273

Modèle PAS	Débit air condenseur m3/h	Débit air évaporateur m3/h	Puissance absorbée KW / A	Poids Kg
PAS221T1000F	1400	1060	2,38/5,75	92
PAS135T1000F	1500	2300	3,17/10,94	116
PAS235T1000F	2700	3900	5,54/19,9	183
PAS335T1000F	4000	5800	7,57/16,2	256
PAS340T1000F	5600	8000	9,95/21,1	277