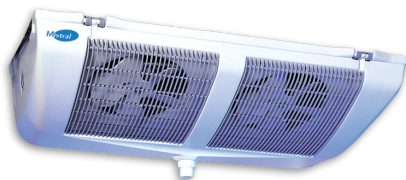


Split plafonnier cave à vin avec conservation à +12°C **MICV**

La gamme de systèmes split faibles puissances MICV couvre avec 4 modèles positifs la plupart des besoins en climatisation des caves à vin (conservation des vins à +12°C) de petite à moyenne tailles.

		MICV 3A	MICV 5A	MICV 10A	MICV 13A
Puissance frigorifique <sup>1</sup>	W	930	1390	2740	3080
Dégivrage électrique <sup>2</sup>	W	730	730	1200	1600
Puissance absorbée	W	76	76	114	152
Intensité absorbée <sup>5</sup>	A	0,48	0,48	0,72	0,96
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Débit d'air max.	m³/h	580	580	870	1160
Dimensions (l x h x p) <sup>3</sup>	mm	784 x 209 x 596	784 x 209 x 596	1174 x 209 x 493	1504 x 209 x 658
Poids	kg	9,5	9,5	15	20
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
Compresseur	TYPE	<--- Hermétique à pistons --->			
Puissance absorbée max.	W	621	819	1322	1505
Intensité absorbée max. <sup>5</sup>	A	3,7	4,15	6,9	4,2
Débit d'air	m³/h	35	350	700	850
Dimensions (l x h x p)	mm	790 x 370 x 352	790 x 370 x 352	790 x 370 x 352	890 x 570 x 460
Poids	kg	40	43	52	61
Alimentation électrique <sup>4</sup>	V/Ph/Hz	230/1/50 + T	230/1/50 + T	230/1/50 + T	400/3/50 + N + T
Câble d'alimentation	mm²	3G1,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Câble de liaison électrique		5G1,5	5G2,5	5G2,5	5G2,5
<--- à souder côté évaporateur, évasé côté condenseur --->					
Tuyauterie type de raccord					
Ligne gaz	'' (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Ligne liquide	'' (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)
Longueur max. des tuyauteries <sup>7</sup>	m	10 <sup>6</sup>	10 <sup>6</sup>	10 <sup>6</sup>	10 <sup>6</sup>
Longueur max. des tuyauteries avec charge standard	m	5 <sup>6</sup>	5 <sup>6</sup>	5 <sup>6</sup>	5 <sup>6</sup>
Différence max. de niveau <sup>7</sup>	m	3,5 <sup>6</sup>	3,5 <sup>6</sup>	3,5 <sup>6</sup>	3,5 <sup>6</sup>
Tuyau d'évacuation des condensats	mm	1''	1''	1''	1''
Volume du local <sup>1</sup> non isolé ensoleillé	m³	2	4	10	10
non isolé	m³	3	9	18	18
semi-enterré	m³	4	16	30	30
isolé 60mm	m³	7	40	120	120

**Accessoire**

Liaisons frigorifiques

Voir **Air Conditioning ACCESSORIES****Accessoires optionnels**

	CODE	KHE	KHE	KHE	KHE
Kit hublot d'éclairage magnétique avec interrupteur de porte					
Ceinture additionnelle carter	CODE	<b>CAC MONO</b>	<b>CAC MONO</b>	<b>CAC MONO</b>	<b>CAC TRI</b>
Résistance d'écoulement	CODE	<b>KRE</b>	<b>KRE</b>	<b>KRE</b>	<b>KRE</b>
Régulation HP tout ou rien	CODE	<b>RPC</b>	<b>RPC</b>	<b>RPC</b>	<b>RPC</b>
Réservoir de 2,4 litres + pressostat BP + électrovanne	CODE	<b>RPE</b>	<b>RPE</b>	<b>RPE</b>	<b>RPE</b>
Sectionneur	CODE	<b>SEC</b>	<b>SEC</b>	<b>SEC</b>	<b>SEC</b>

<sup>1</sup> Basée sur: température extérieure + 32°C, température intérieure +12°C

<sup>2</sup> Puissance dégivrage = puissance de chauffe

<sup>3</sup> Hauteur avec égouttoir compris

<sup>4</sup> Sur l'unité extérieure ou sur le panneau de commande

<sup>5</sup> Nous recommandons une protection disjoncteur courbe D

<sup>6</sup> Jusqu'à 14m, il est recommandé de déplacer l'électrovanne côté évaporateur et de l'asservir au fonctionnement du compresseur.

<sup>7</sup> Au-delà et jusqu'à 20 m, l'option RPE (réservoir + pressostat BP + électrovanne) doit être prévu.

<sup>7</sup> Les distances et différences de niveau entre les unités s'entendent en mètre linéaire



- Cycle de fonctionnement de secours
- 4 boutons sont prévues sur le condenseur pour une fixation murale
- Commande à câble par régulation MASTERLOG2:
  - Thermostat avec plage de réglage adaptée à l'application
  - Affichage des données
  - Gestionnaire de dégivrage intelligent par microprocesseur
  - Régulation possible de 10 à 15°C

Limites de fonctionnement	Température intérieure	Température extérieure
Froid	Min. 5°C	-10°C
	Max. 15°C	40°C