Monoblocco a parete accavallato media temperatura







A<sub>2</sub>L

# Tabella potenze frigorifere in W e m³ cella - MOD. IPAM405C - R455A



## T.CELLA

\ <u></u>	5 °C		2 °C		0 °C		-2 °C		-5 ℃	
T. AMBIENTE	W	m3	W	m3	W	m3	W	m3	W	m3
25 °C	2064	29,4	1912	24,1	1814	18,9	1575	16,9	1621	14,9
32 °C	1879	25,4	1740	20,7	1650	16,0	1429	14,4	1472	12,9
38 °C	1710	21,5	1582	17,6	1498	13,8	1293	12,3	1334	10,8
43 °C	1561	17,4	1444	14,5	1367	11,5	1178	9,9	1215	8,3



# MOD. IPAM405C

#### Dati tecnici

Modello IPAM405C

Serie Monoblocco (400)

MontaggioPareteApplicazioneMBPEspansioneValvolaSbrinamentoGas Caldo

CAT. PED 1

Refrigerante R455A

#### Dimensioni

Larghezza L400 mmProfondità P922 mmAltezza H800 mmPeso netto63 kg

#### Assorbimenti elettrici

Potenza assorbita 730 W Corrente assorbita 3,4 A

#### **Condensatore**

Condensazione Aria
Numero di ventole 1

**Diametro** 254 mm **Portata aria** 620 m³/h

#### **Evaporatore**

Numero di ventole 1

Diametro254 mmPortata aria650 m³/hFreccia d'aria6 m

# Compressore

Tipologia Ermetico
N. di compressori 1 (AJ4510P)
Marca TECUMSEH
Voltaggio 220-240/1/50

**Volume spostato** 18,3 cm<sup>3</sup>

## Caratteristiche tecniche (standard)

- Struttura in lamiera zincata e verniciata con fondo e polvere epossidrica (RAL 9003);
- Coperchio frontale facilmente rimovibile per agevolare tutte le operazioni di verifica e manutenzione;
- Disposizione interna dei componenti studiata per facilitarne la manutenzione;
- Compressori ermetici con protezione termica del motore;
- Scambiatori di calore con tubi in rame rigato e alette in alluminio;
- Condensazione ad aria;
- Evaporatore ad aria;
- Espansione a valvola termostatica;
- Sbrinamento a gas caldo programmabile;
- Resistenza elett. scarico condensa in TN e BT;
- Vaschetta di evaporazione dell'acqua di condensa in acciaio inox munita di serpentina in rame con trattamento di cataforesi e tubo di scarico troppo pieno;
- Pressostato di sicurezza di alta pressione (riarmo automatico/taratura fissa);
- Centralina elettronica di controllo;
- Display touch a comando della scheda elettronica programmabile;
- Centralina predisposta al controllo remoto tramite modulo Wi-Fi (optional);
- Luce cella con cavo L=2,5m;
- Micro porta magnetico con cavo L = 2,5m;
- Cavo di alimentazione (L=2,5m);
- Imballo c/pedana in legno e cartone (compreso)

# Optional a richiesta

- Kit tampone sp. 100mm senza ganci serie 400;
- Kit tampone sp. 60mm con ganci serie 400;
- Kit tampone sp. 80mm con ganci serie 400;
- Kit tampone sp.100mm con ganci serie 400;
- Kit tampone sp.120mm con ganci serie 400;
- Kit tampone sp.140mm con ganci serie 400;
- Pressostato di bassa pressione (riarmo automatico/taratura fissa);
- Modulo Wi-Fi per il controllo remoto;
- Resistenza carter compressore;
- Kit invernale;
- Pannello di controllo remoto con cavo da 5/10/15/20ml;
- Maggiorazione lunghezza cavi alimentazione macchina, luce cella e microporta (5/10/15/20m);
- Monitor di tensione per applicazioni in trifase;
- Trattamento in cataforesi su evaporatore e/o condensatore;
- Imballo con gabbia in legno.



info@arbo.it