

SCHEMA TECNICA UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA DORIN H300CC

DATI TECNICI

Modello	IMAM091ASD
Serie	Standard
Applicazione	MBP
Espansione	Valvola
Refrigerante	R452A-R448A R449A-R404A
CAT. PED	1

DIMENSIONI

Larghezza L	1100
Profondità P	770
Altezza H	590
Peso netto	123 kg

CONNESSIONI GAS

Diametro linea liquido	12
Diametro Aspirazione	22

ASSORBIMENTI ELETTRICI

Potenza assorbita (W)	4016 (W)
Corrente assorbita (A)	8,46 (A)

CONDENSATORE

Condensazione	Aria
Numero di ventole	2
Diametro	400
RPM	1380 g/m

COMPRESSORE

Tipologia	Semiermetico
Numero di compressori	1 H300CC
Marca	DORIN
Voltaggio	380-420 V
Volume spostato	14,74 (m3/h)



Immagine indicativa del prodotto

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA DORIN H300CC
Refrigerante R452A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	5478	6634	7912	9307	10813	12422
32 °C	4872	5912	7059	8310	9659	11100
38 °C	4355	5295	6330	7457	8671	9967
43 °C	3926	4782	5723	6746	7847	9021

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA DORIN H300CC
Refrigerante R448A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	5212	6411	7758	9254	10896	12676
32 °C	4670	5762	6990	8355	9853	11480
38 °C	4215	5216	6341	7593	8968	10463
43 °C	3842	4766	5806	6963	8235	9619

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA DORIN H300CC
Refrigerante R449A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	5201	6402	7754	9258	10912	12711
32 °C	4655	5748	6980	8351	9861	11505
38 °C	4198	5199	6327	7585	8970	10481
43 °C	3826	4749	5790	6952	8234	9633

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA DORIN H300CC
Refrigerante R404A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	5979	7248	8654	10190	11852	13630
32 °C	5295	6430	7685	9056	10539	12127
38 °C	4710	5731	6857	8086	9416	10841
43 °C	4224	5149	6167	7279	8481	9769

CARATTERISTICHE TECNICHE (STANDARD)

- Telaio in acciaio zincato e dove previsto verniciato in polvere epossidica (RAL9005);
- Compressore semiermetico con protezione interna del motore;
- Condensatore ad aria con alette in alluminio e tubi in rame (verniciato in polvere epossidica colore nero RAL9005 dove previsto);
- Antivibrante in mandata compressore (ove previsto);
- Ricevitore di liquido con valvola di sicurezza dove previsto;
- Attacchi con rubinetti (fino a d.16mm) a saldare da d.22mm in poi;
- Imballo incluso;

OPTIONAL A RICHIESTA

- Filtro deitratore;
- Indicatore di umidità;
- Elettrovalvola linea liquido;
- Separatore d'olio;
- Separatore di liquido;
- Antivibrante in aspirazione;
- Rubinetto a sfera;
- Filtro aspirazione;
- Minipressostato HP taratura fissa riarmo aut.
- Minipressostato LP taratura fissa riarmo aut.
- Pressostato HP regolabile a riarmo aut. KP5
- Pressostato LP regolabile a riarmo aut. KP1
- Pressostato doppio HP/LP regolabile a riarmo aut. KP17PED
- Pressostato differenziale olio
- Pressostato parzializzazione ventole condensatore regolabile KP5
- Regolatore giri ventole condensatore (XGE-4C) 4A
- Regolatore giri ventole condensatore elettroniche 0_10V (XGE-4S-E)
- Resistenza carter compressore (dove non prevista di serie);
- Quadro di Potenza;
- Imballo con gabbia in legno;