

# Groupes de condensation motorisés

## MCAEBY 115÷130

Puissance frigorifique 16,4÷31,5 kW

Caractéristiques



### Avantages fiscaux\*



## Groupes de condensation motorisés à condensation par air et ventilateurs hélicoïdes. Série à compresseurs hermétiques et gaz réfrigérant R410A.

### Caractéristiques de construction

- Compresseur : hermétique Scroll équipé de protection thermique et de résistance carter.
- Échangeur côté air : à batterie à ailettes avec tubes en cuivre et ailettes en aluminium, équipé de grille de protection.
- Ventilateur : électro-ventilateurs hélicoïdes à rotor externe équipés de protection thermique interne, de grilles de protection contre les accidents et de dispositif électronique proportionnel pour le réglage sous pression et en continu de la vitesse de rotation du ventilateur.
- Contrôle : microprocesseur électronique.
- Structure : en tôle d'acier galvanisé et peinte

### Accessoires fournis séparément

- Plots anti-vibration en caoutchouc.
- Interface RS485 pour la communication sérielle avec d'autres dispositifs.
- Convertisseur sériel (RS485/USB).

### Modèles

- MCAEBY : unité prévue uniquement pour le refroidissement.

### Accessoires montés en usine

- Version silencieuse.

## Données techniques

<b>MODÈLE MCAEBY</b>		<b>115</b>	<b>117</b>	<b>122</b>	<b>124</b>	<b>127</b>	<b>130</b>
❶ Puissance frigorifique nominale	kW	16,4	18,5	24,7	26,5	29	31,5
❷ Puissance absorbée	kW	5,5	6,3	7,9	9	9,8	11
<b>MODÈLE MCAEBY</b>		<b>115</b>	<b>117</b>	<b>122</b>	<b>124</b>	<b>127</b>	<b>130</b>
❸ Pression sonore	dB(A)	50	50	52	52	53	53
Alimentation électrique	V-ph-Hz	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>		<b>115</b>	<b>117</b>	<b>122</b>	<b>124</b>	<b>127</b>	<b>130</b>
L – Largeur	mm	1230	1230	1230	1230	1535	1535
H – Hauteur	mm	1090	1090	1280	1280	1510	1510
P – Profondeur	mm	580	580	600	600	695	695
Poids MCAEBY	kg	140	150	200	225	270	300

Données aux conditions suivantes :

- ❶ Air : 35 °C – Gaz saturé aspiré : 5 °C.
- ❷ En champ libre (Q = 2) à 5 m de l'unité.



**RHOSS S.P.A.**

Via Oltre Ferrovia, 32  
33033 Codroipo (UD) - ITALY  
tel. [+39\\_0432\\_911611](tel:+390432911611)  
[rhoss@rhoss.com](mailto:rhoss@rhoss.com)

[rhoss.com](http://rhoss.com)

RHOSS S.P.A. non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori del presente stampato e si ritiene libera di variare senza preavviso le caratteristiche dei propri prodotti.