

EVAPORADORES  
EVAPORATORS  
ÉVAPORATEURS

12°C

## EVAPORADORES DOBLE FLUJO EVAPORATORS DOUBLE FLOW ÉVAPORATEURS DOUBLE FLUX



50/60 Hz

R-449A  
R-452A  
R-404A

Unidades evaporadoras para aplicaciones de alta temperatura.

Evaporating units for high temperature applications.

Unités d'évaporation pour les applications à haute température.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES | GENERAL CHARACTERISTICS | CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Alimentación 230/I/50 y 400/III/50. Otras tensiones a consultar.
- Ventiladores axiales de bajas revoluciones
- Baterías evaporadoras de alta eficiencia, de tubos de cobre y aletas de aluminio.
- Válvula solenoide de líquido y válvula de expansión termostática regulable integradas en la unidad.
- Conexiones frigoríficas para soldar, con sifón de línea de aspiración integrado en la unidad.
- Desescarche por aire.

- Power supply 230/I/50 and 400/III/50. Other voltages available on request.
- Low speed axial fans tubes and aluminium fins.
- Liquid solenoid valve and adjustable thermostatic expansion valve built into the unit.
- Refrigeration connections to be welded, with suction-line siphon built into the unit.
- Air defrosting.

- Alimentation 230/I/50 et 400/III/50. Autres voltages sur demande.
- Ventilateurs axiaux à basse vitesse.
- Serpents d'évaporation à haut rendement, composés de tubes en cuivre et de pales en aluminium.
- Électrovanne de liquide et vanne d'expansion thermostatique réglable intégrées dans l'unité.
- Raccords frigorifiques à souder, avec siphon de ligne d'aspiration intégré à l'unité.
- Dégivrage de l'air.

### OPCIONAL | OPTIONS | OPTIONS

- Recubrimiento anticorrosión de batería (a consultar a la oficina técnica).
- Bomba de condensados incorporada en evaporadores de doble flujo (altura máxima de bombeo de 1,5 m).

- Anti-corrosion battery coating (check availability with technical office).
- Built-in condensate pump on double-flow evaporators (max. pumping head 1.5 m).

- Revêtement anti-corrosion des serpentins (consulter le bureau technique).
- Pompe à condensats intégrée sur les évaporateurs double flux (hauteur de pompage max. 1,5 m).

+12 °C 10 °C ÷ 15 °C (ΔT = 8 K)	Potencia frigorífica Refrigeration capacity Capacité de réfrigération	Batería Battery Serpentin		Ventiladores Fans Ventilateurs				R-449A	Desescarche Defrost Dégivrage		Conexión frigorífica Liq-Gas Liq-gas refrigeration connection Liq-gas refrigeration connection	kg
		Spf.	Vol.	Caudal Flow rate Débit.	Ø	Potencia Power Puissance	Alcance Reach Portée		Potencia Power Puissance	Intensidad Intensity Intensité		
Modelo/Model/Modèle	W	m²	L	m³/h	mm	Nº x W	m	kg	W	A		
EEP4084W1X	4 250	8,5	1,8	1 625	350	1 x 95	6	-	Air	-	3/8-1/2	32
EEP4094W1X	3 484	8,5	1,8	1380	300	1 x 85	6	-	Air	-	3/8-1/2	32
EEP4154W1X	8 500	15,6	3,2	3 200	350	2 x 95	7	-	Air	-	3/8-5/8	45
EEP4214W1X	12 750	21,6	4,8	4 700	350	3 x 95	8	-	Air	-	1/2-3/4	65
EEP4330W1X	14540	34,8	8	4700	350	3 x 95	8	-	Air	-	1/2-3/5	70

**i** Disponibilidad también con el gas R-404A.  
Also available with R-404A gas.  
Egalement disponible avec le gaz R-404A.

**PASO DE ALETAS**  
• Alta: 4 mm

**FIN PASS**  
• High: 4 mm

**PASSAGE DES PALES**  
• Haute : 4 mm

## DIMENSIONES | DIMENSIONS | DIMENSIONS

Evaporador / Evaporator / Évaporateur	A	B	C	D1	D2
084	284	853	796	582	810
094	310	853	796	582	810
154	307	853	1203	982	810
214	307	853	1612	1382	810
330	310	848	1900	1731	790

Unit + EMB. / PACK.	A	B	C	kg
084	315	940	1 330	35
094	315	940	1 330	35
154	315	940	1 330	55
214	315	940	1 730	65
330	315	940	1 730	110

