

Sécheur par réfrigération à détente directe

Sécheur par réfrigération à détente directe N-DHR 1200 pour un débit de 9000 m³/h

RÉFÉRENCES

CTA Code Interne	11205
CTA description	N-DHR 1200 9000 m ³ /h 3Ph/400V/50Hz
CTA référence :	Sécheur par réfrigération à détente directe
Description détaillée :	Sécheur par réfrigération à détente directe N-DHR 1200 pour un débit de 9000 m ³ /h

PERFORMANCE UNITAIRE

Débit traité (m ³ /h) :	9000
Débit traité (scfm) :	5297,2
Débit traité (litre/sec) :	2500
Débit traité (m ³ /min) :	150

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Alimentation Electrique (V/Ph/F)	~400V / 3 / 50
Puissance totale Absorbée (kW) :	24,08
Courant Maximum Absorbé (A)	41,20

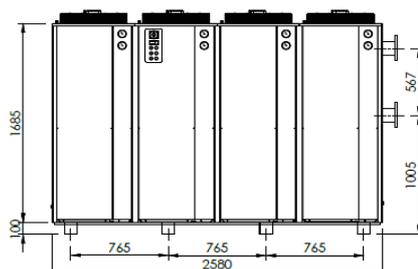
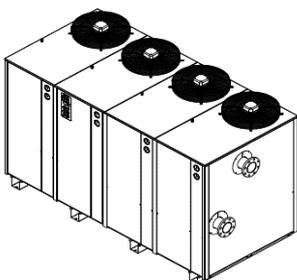
CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Pression d'air maximum (bar) :	16 bar
Température max. entrée air (°C)	65°C
Température min/max ambiance (°C)	+5°C / +43°C

FACTEURS DE CORRECTION

Pression de service (barg)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Facteur de correction (K1)	0,57	0,72	0,82	0,92	1	1,06	1,08	1,11	1,14	1,18	1,19	1,21	1,24	1,26
Température Ambiante (°C)	20	25	30	35	40	43								
Facteur de correction (K2)	1,04	1	0,96	0,9	0,84	0,78								
Température d'entrée d'air (°C)	30	35	40	45	50	55	60	65						
Facteur de correction (K3)	1,18	1	0,85	0,7	0,61	0,56	0,49	0,43						
Point de rosée (°C)	3	4	5	6	7	8	9	10						
Facteur de correction (K4)	1	1,03	1,07	1,16	1,19	1,22	1,24	1,27						

PLAN DIMENSIONNEL



Longueur (mm) :	2580
Largeur (mm) :	1200
Hauteur (mm) :	1900
Poids (kg) :	1850