

FX18



Point de rosée sous pression

3°



Pression de service maxi

13 bar



Débit d'air nominal

1800 m³/h



CARACTÉRISTIQUES

Constructeur	ATLAS COPCO
Tension d'alimentation	400V
Fluide à sécher	Air
Fluide réfrigérant	R404a
Quantité de fluide réfrigérant	4.7 kg
Raccordement air comprimé	G3" F
Dimensions (LxIxh)	1.08 x 1.02 x 1.56 m
Débit d'air traité à 7 bar	30 000 l/min
Température d'entrée de l'air comprimé humide	
Normale	35°
Maximale	60°
Température ambiante et de refroidissement	25°
Poids d'utilisation	333 kg

+ PRODUITS

- Point de rosée stable, risque de gel éliminé et réseau pneumatique protégé
- Equipé en standard d'un purgeur électronique sans perte d'air comprimé
- La faible charge permet de limiter la pression de service des compresseurs d'air et donc de réduire la consommation électrique de la centrale
- Matériel en conformité avec la directive des équipements sous pression 97/23/EC

Débit nominal en fonction de la température ambiante								
Température °C	25	30	35	40	46			
Facteur multiplicateur	1	0.91	0.81	0.72	0.62			
Débit nominal en fonction de la température de l'air à traiter								
Température °C	25	30	35	40	46	50	55	60
Facteur multiplicateur	1	1	1	0.82	0.69	0.58	0.49	0.42
Débit nominal en fonction de la pression d'entrée d'air								
Pression bar(e)	6	7	8	10	13			
Facteur multiplicateur	0.97	1	1.03	1.07	1.12			

