

FX17



Point de rosée sous pression

3°



Pression de service maxi

14 bar



Débit d'air nominal

1440 m³/h



CARACTÉRISTIQUES

Constructeur	ATLAS COPCO
Tension d'alimentation	400V
Fluide à sécher	Air
Fluide réfrigérant	R410a
Quantité de fluide réfrigérant	3.6 kg
Raccordement air comprimé	ISO7-R3"
Dimensions (Lxlxh)	1.08 x 1.02 x 1.56 m
Température d'entrée de l'air comprimé humide	
Normale	35°C
Maximale	60°C
Température ambiante et de refroidissement	25°C
Poids d'utilisation	325 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 pour point de rosée 3°C	1	0,91	0,81	0,72	0,62			
Débit nominal en fonction de la température de l'air de refroidissement								
Température °C	25	30	35	40	45	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	1,07	1,12			

Notes

- (1) Débit ramené aux conditions d'aspiration nominales du compresseur 1 bar(a) et 20°C.
- (2) Aux conditions de référence et mesuré selon ISO 7183-1 :2010