



Registre circulaire

DCO

Le registre circulaire DCO a été conçu pour régler mécaniquement les réseaux de ventilation circulaires en applications tertiaires.

Construction :

- Enveloppe et volet : acier galvanisé ou inoxydable
- Joints à lèvres sur le raccordement : EPDM
- Commande manuelle ou motorisée en usine

Performances :

- Étanchéité d'enveloppe : classe C selon EN 1751
- Température d'utilisation : -20 à +80°C



Registre circulaire

DCO

DESCRIPTION

Le DCO est un registre de dosage circulaire en acier galvanisé. Il s'installe en gaine de ventilation et permet de régler mécaniquement le débit d'air. Le registre DCO est proposé en version manuelle ou motorisée (voir tableau commande)



CONSTRUCTION

Enveloppe
Acier galvanisé En option : acier inoxydable 304 L ou 316 L
Joints à lèvres assurant l'étanchéité avec le réseau
Étanchéité de cadre classe C selon EN1751

Volet
Tôle en acier galvanisé En option : acier inoxydable 304 L ou 316 L

COMMANDES

Commande manuelle/motorisable (Axe de commande carré de 8)	Commande motorisée

PERFORMANCES

	DCO
Étanchéité amont/aval (EN 1751)	Non classé
Étanchéité de cadre (EN 1751)	Classe C
Pression admissible	500 Pa
Vitesse admissible	12 m/s
Températures d'utilisation	De -20°C à +80°C

DIMENSIONS ET COUPLES PRÉCONISÉS

Ø (mm)	L (mm)	l (mm)	Poids DCO manuel (kg)	Couple (Nm)
80*	100	35	0.4	1
100	100	35	0.4	1
125	100	35	0.5	1
160	100	35	0.6	1
200	100	35	0.8	1
250	100	55	1	2
315	120	55	1.5	2
355	120	85	1.9	4
400	150	85	2.2	4
500	150	85	9.9	4
560	180	85	3.7	4
630	180	85	4.3	4

*Uniquement acier galvanisé

DIMENSIONS - DCO MANUEL

