

GUIDE DE CHOIX

REGISTRES - CLAPETS : ÉQUIPEMENTS DE DOSAGE ET D'ÉQUILIBRAGE

• Gamme registres rectangulaires

Désignation	Sélection du clapet	Étanchéité et classe	Motorisation ou non	Dimensions standard	Ailettes	Constructions spécifiques sur demande
LDRI 50 	Clapet économique pour équilibrage de réseaux d'air de petite dimension		Motorisable	L x H (mm) : 200 x 100 à 700 x 700 par pas de 50 mm	Profilé en acier galvanisé 2 x (4/10) H = 50 mm	Pas d'ailettes Construction inox Paliers bronze Dimensions Étanchéité renforcée Adaptation pour réseaux circulaires
LDT 100 	Clapet d'utilisation courante pour équilibrage de réseaux d'air		Motorisable	Sans renfort central : L x H (mm) : 200 x 200 à 1700 x 2000 Avec renfort central : L x H (mm) : 1800 x 200 à 1800 x 2000	Profilé en acier galvanisé 2 x (6/10) H = 100 mm	Pas d'ailettes Construction Inox Dimensions Adaptation pour réseaux circulaires
LDT T 200 	Clapet d'utilisation courante pour équilibrage de réseaux d'air	Étanchéité du volet : classe 4 Étanchéité de l'enveloppe : classe C en pression et dépression	Motorisable	L x H (mm) : 200 x 200 à 2000 x 2000	Profilé en acier galvanisé 2 x (8/10) H = 200 mm	Pas d'ailettes Construction Inox Dimensions
LDT-T200 i 	Clapet isolé 25 mm pour la protection des installations de traitement d'air	Étanchéité des lames : classe 4 Étanchéité du clapet : classe C	Motorisable	L x H (mm) : 200 x 200 à 2000 x 2000	Profilé en acier galvanisé 2 x (6/10)	Pas d'ailettes Construction inox, alu, galva

• Gamme clapets circulaires

Désignation	Tout ou rien	Auto réglé	Dosage	Équilibrage	Utilisation	Manuel Motorisable Motorisé	Diamètres standard	Constructions spécifiques sur demande	Étanchéité et classe suivant EN 1751
Rad Regul'air 2 		x			VMC habitat Débit d'air constant	Pas de commande	80 à 250 mm		
RDC RMK 		x			Industrie Débit d'air constant	Commande manuelle	80 à 400 mm		
CIR 				x (commande manuelle)	Industrie clapet de dosage à Iris Précision de réglage ± 7 % Lecture du débit par mesure ΔP	Manuel	80 à 800 mm	Construction Inox	
RG 				x	Tertiaire Industrie Équilibrage réseaux aérauliques	Commande manuelle	100 à 900 mm		
CLD 			x (commande motorisée)	x (commande manuelle)	Tertiaire Industrie Dosage précis réseaux aérauliques Isolement étanche d'un conduit	Manuel et motorisable	100 à 710 mm	Paliers bronze Construction Inox Support montage motorisation Lame perforée	Volet : classe 4 Enveloppe : classe C en pression et dépression
CRP 			x (commande motorisée)	x (commande manuelle)	Tertiaire Industrie Dosage proportionnel de réseaux aérauliques	Manuel et motorisable	100 à 630 mm	Paliers bronze Construction Inox	
CRT 	x				Tertiaire Industrie Isolement étanche d'un conduit	Motorisable	100 à 630 mm		Volet : classe 4
CPL2 	x				Habitat petit tertiaire Isolement d'un conduit	Motorisé	100 à 315 mm		
CTR 	x				Habitat petit tertiaire Isolement d'un conduit	Motorisé	100 à 200 mm		
CTP 	x				Habitat petit tertiaire Clapet tout ou peu Maintien d'un débit d'air minimum	Motorisé	125 à 200 mm		