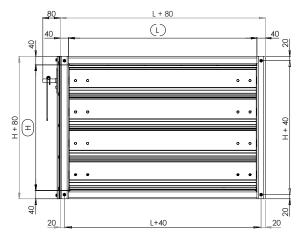
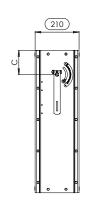
RKO

Les registre de dosage de type RKO ont été conçu pour l'équilibrage des réseaux de ventilation. La gamme RKO est parfaitement adaptée pour les réseaux de ventilation de grande dimensions. (jusqu'à 2 000 x 2 000 mm).







CARACTERISTIQUES		RK0				
Ét	tanchéité amont-aval selon EN 1751	Non classé				
Étanchéité de cadre selon EN 1751		Classe A Option : Classe C				
	Matière	Acier galvanisé Option : acier inoxydable AlSI 304 L ou 316 L				
	Épaisseur	3 mm				
Cadre	Profondeur	210 mm				
	Brides	40 mm Option: brides selon ISO 15138				
	Perçage	Ø10 dans les angles Option : perçage selon ISO 15138 - Perçage spécial sur demande				
	Matière	Acier galvanisé <i>Option</i> : acier inoxydable AISI 304 L or 316 L				
	Épaisseur	2 x 1.5 mm				
Volets	Hauteur	150 mm				
VUIGLS	Paliers	Paliers Teflon avec cage acier zingué Options : cage acier inoxydable, paliers bronze				
	Axes	Acier zingué Ø 15 mm Option : AISI 304L - 1.4307 ou AISI 316L - 1.4404 acier inoxydable				
Embiellage		Embiellage à déplacement opposé en acier zingué Option : acier inoxydable AISI 304 L ou 316 L				
Contrôle		Manuel: axe lisse Ø16 - Levier et secteur de blocage Motorisable: Axe lisse Ø16 - longueur utile 130 mm <i>Option</i> : adaptation spécifique selon l'actionneur				
Dimensions		Largeur L de 400 à 2 000 mm avec un pas de 50 mm Hauteur H de 400 à 2 000 mm avec un pas de 50 mm Adaptation circulaire de Ø100 à Ø1250 mm				

FTRKO_07/2025_FB. Les informations données dans cette fiche technique ne sauraient être considérées comme contractuelles. F2A se réserve le droit de modifier sans préavis les données dans ce document, dans le cadre de l'évolution de ses produits.





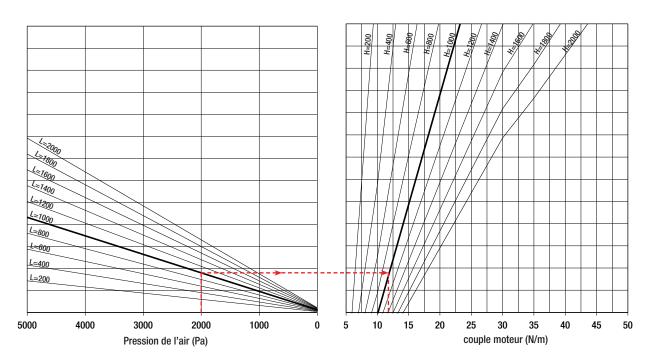
RK0

POIDS (Kg)

H	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	11	14	18	21	25	29	32	36	40	43
400	15	20	24	28	33	37	42	46	51	55
600	22	28	34	40	46	52	58	64	70	76
800	27	34	41	47	54	61	68	74	81	88
1000	32	39	47	54	62	70	77	85	92	100
1200	38	48	57	66	75	84	93	102	111	120
1400	43	53	63	73	83	93	103	113	122	132
1600	48	59	70	80	91	102	112	123	133	144
1800	55	67	79	92	104	116	128	140	153	165
2000	60	73	86	99	112	125	138	151	164	177

COUPLES MOTEUR (Nm)

Pour calculer le couple moteur, tenir compte de la pression maximale de limite d'utilisation. Un coefficient de sécurité peut être également appliqué.



Registre RKO

Ex:

 $\Delta P = 1000 \text{ Pa}$ Registre :

L 2000 x H=1000 =>Cm = 12 Nm



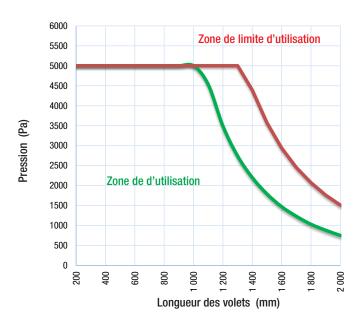
FTRKO_07/2025_FR. Les informations données dans cette fiche technique ne sauraient être considérées comme contractuelles. F2A se réserve le droit de modifier sans préavis les données dans ce document, dans le cadre de l'évolution de ses produits.





RK0

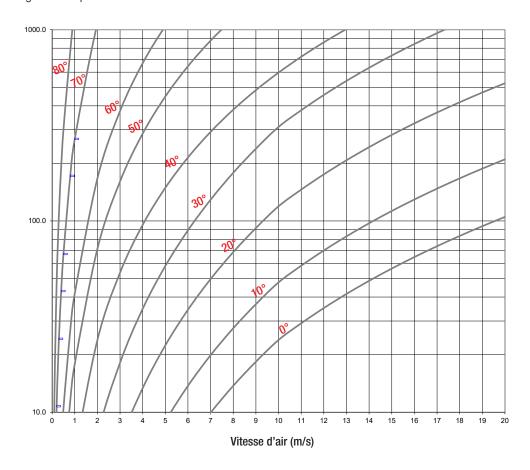
RESISTANCE MÉCANIQUE



PERTES DE CHARGES

Les pertes de charge (Pa) sont données en fonction de la vitesse d'air frontale (en m/s) et de l'ouverture des volets (en °). Registre gainé en amont et en aval.

0° = registre complètement ouvert





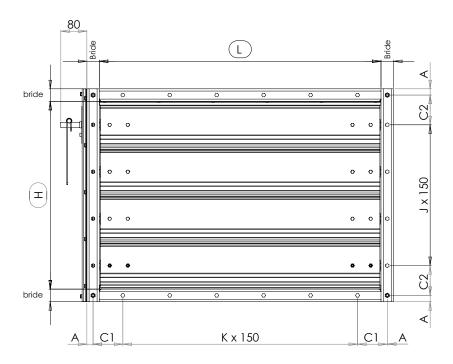
FT RKQ_07/2025_FR. Les informations données dans cette fiche technique ne sauraient être considérées comme contractuelles. F2A se réserve le droit de modifier sans préavis les données dans ce document, dans le cadre de l'évolution de ses produits.

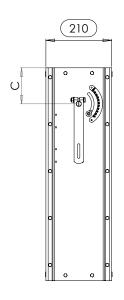




RK0

ISO 15138 BRIDES ET PERÇAGES





ISO 15138	Longueur brides	А	C1 / C2	Hexagonal	Boulons pour fixation registre
L ou H ≤ 350	40 mm	20 mm	$75 < Cx \le 150$	11	M8
L ou H > 350 ≤ 1000	50 mm	20 mm	75 < Cx ≤ 150	13	M10
L ou H > 1000	80 mm	40 mm	75 < Cx ≤ 150	16	M12

FTRKO_07/2025_FR. Les informations données dans cette fiche technique ne sauraient être considérées comme contractuelles. F2A se réserve le droit de modifier sans préavis les données dans ce document, dans le cadre de l'évolution de ses produits.



