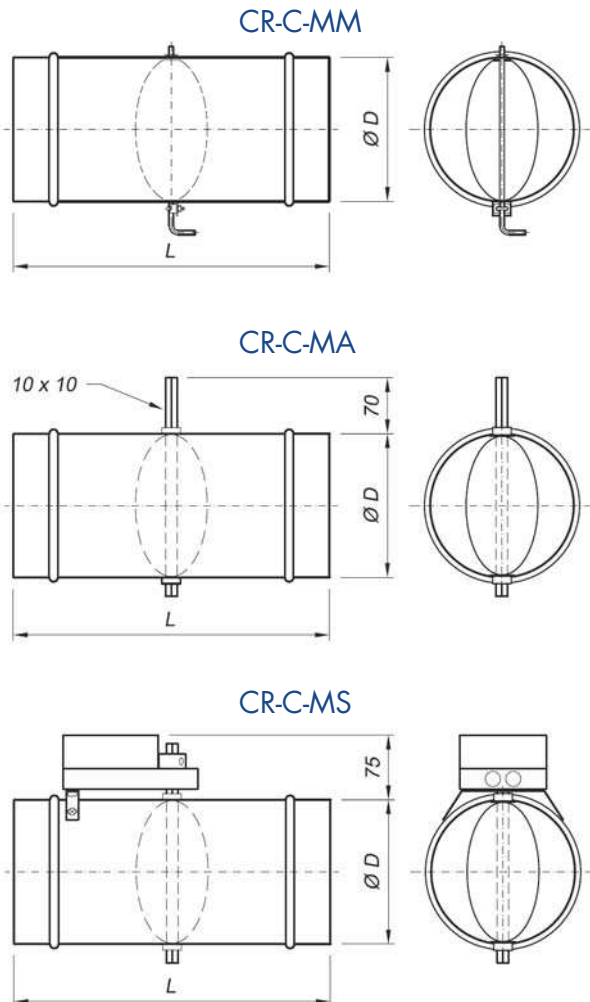


# SERIE CR

Compuerta de regulación circular.  
Preparada con mando manual o para motorizar.  
Fabricada en chapa galvanizada.

Circular control dampers.  
Ready with manual control or to motorize.  
Made of galvanised steel.

Clapets d'équilibrage circulaire.  
Préparé avec poignée de commande ou pour motoriser.  
Acier galvanisé.

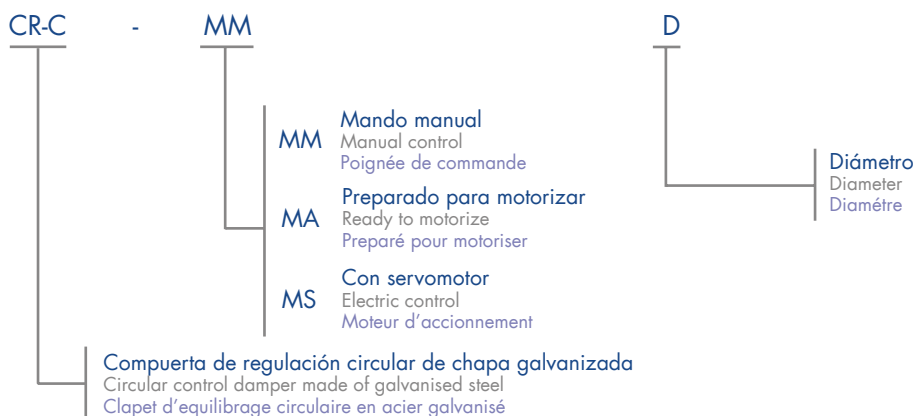


Nominal	ØD	L
100	Ø100	250
125	Ø125	
150	Ø150	
160	Ø157	
175	Ø172	
200	Ø200	330
250	Ø250	
300	Ø300	460
350	Ø350	525
400	Ø400	600
500	Ø500	750

Ø D > 500 mm. L = Ø D + 50 mm.

## IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICATION IDENTIFICATION



SERIE CR

# TABLA DE SELECCIÓN

## SELECTION TABLE TABLEAU DE SÉLECTION

Q	Diámetro	100			125			160			200			250			300			400				
	Diameter	100	250	500	100	250	500	100	250	500	100	250	500	100	250	500	100	250	500	100	250	500		
100 m³/h	ΔP <sub>min</sub>		11			4																		
	L <sub>wA1</sub>	34	39	43	31	37	41																	
	L <sub>wA2</sub>	19	27	34	15	23	30																	
	L <sub>wA3</sub>	11	20	26	9	17	23																	
200 m³/h	ΔP <sub>min</sub>		45			16		5																
	L <sub>wA1</sub>	42	47	51	38	44	48	34	40	45														
	L <sub>wA2</sub>	23	31	37	19	27	34	15	24	30														
	L <sub>wA3</sub>	15	23	30	13	21	27	10	18	24														
300 m³/h	ΔP <sub>min</sub>		101			37		12																
	L <sub>wA1</sub>	-	51	55	42	48	52	38	44	49	35	4	46											
	L <sub>wA2</sub>	-	33	39	22	30	36	18	26	33	15	23	29											
	L <sub>wA3</sub>	-	25	32	15	23	30	13	21	27	10	18	25											
400 m³/h	ΔP <sub>min</sub>		180			66		21																
	L <sub>wA1</sub>	-	54	59	45	51	55	41	47	52	37	44	49											
	L <sub>wA2</sub>	-	34	41	23	31	38	20	28	34	17	25	31											
	L <sub>wA3</sub>	-	27	33	17	25	31	15	23	29	12	20	27											
500 m³/h	ΔP <sub>min</sub>					103		33																
	L <sub>wA1</sub>				-	53	58	43	50	54	39	46	51	36	4	48								
	L <sub>wA2</sub>				-	33	39	21	30	36	19	27	33	16	24	30								
	L <sub>wA3</sub>				-	26	32	16	24	30	13	22	28	12	20	26								
600 m³/h	ΔP <sub>min</sub>					148		48																
	L <sub>wA1</sub>				-	55	59	45	51	56	41	48	53	37	6	49								
	L <sub>wA2</sub>				-	34	40	22	31	37	20	28	34	17	25	32								
	L <sub>wA3</sub>				-	27	33	17	25	31	15	23	30	13	21	28								
800 m³/h	ΔP <sub>min</sub>							85																
	L <sub>wA1</sub>						48	54	59	44	50	55	40	47	10	52	37	4	49					
	L <sub>wA2</sub>						24	33	39	22	30	36	19	28	34	14	25	32	28					
	L <sub>wA3</sub>						19	27	33	17	25	32	15	24	30	14	22	28	28					
1000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>							133																
	L <sub>wA1</sub>						-	56	61	46	53	58	42	49	16	54	39	7	51	33	1	41	47	
	L <sub>wA2</sub>						-	34	40	23	32	38	21	29	36	19	27	33	16	24	24	30	30	
	L <sub>wA3</sub>						-	29	35	18	27	33	17	25	32	15	24	30	14	22	22	28	28	
1250 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>									48	55	60	44	51	25	56	41	10	48	53	35	43	48	
	L <sub>wA2</sub>									25	33	39	23	31	37	21	29	35	18	26	26	32	32	
	L <sub>wA3</sub>									20	28	35	19	27	33	17	25	32	16	24	24	30	30	
1500 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>									-	56	61	46	52	36	58	42	15	49	54	3	44	50	
	L <sub>wA2</sub>									-	35	41	24	32	39	22	30	37	20	28	28	34	34	
	L <sub>wA3</sub>									-	30	36	20	28	35	19	27	33	17	26	26	32	32	
1750 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>									-	58	63	47	54	49	59	44	20	51	56	4	45	51	
	L <sub>wA2</sub>									-	36	42	25	34	40	23	32	38	21	29	29	35	33	
	L <sub>wA3</sub>									-	31	37	21	30	36	20	28	34	19	27	27	33	33	
2000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>															48	55	60	26	57	39	46	52	
	L <sub>wA2</sub>															26	35	41	24	33	29	30	37	
	L <sub>wA3</sub>															22	31	37	21	29	20	28	35	
2500 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>															-	57	62	47	54	40	48	54	
	L <sub>wA2</sub>															-	36	42	26	34	24	32	39	
	L <sub>wA3</sub>															-	32	39	23	31	22	30	37	
3000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>															-	59	64	48	55	42	50	56	
	L <sub>wA2</sub>															-	38	44	27	36	26	34	40	
	L <sub>wA3</sub>															-	34	40	24	32	22	32	38	
3500 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>																							
	L <sub>wA2</sub>																							
	L <sub>wA3</sub>																							
4000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>																							
	L <sub>wA2</sub>																							
	L <sub>wA3</sub>																							
5000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>																							
	L <sub>wA2</sub>																							
	L <sub>wA3</sub>																							
6000 m³/h	ΔP <sub>min</sub>																							
	L <sub>wA1</sub>																							
	L <sub>wA2</sub>																							
	L <sub>wA3</sub>																							

<b>Q</b>	Caudal (m³/h)	Airflow (m³/h)	Débit (m³/h)
<b>ΔP</b>	Pérdida de carga total (Pa)	Total pressure loss (Pa)	Perte de charge totale (Pa)
<b>ΔP min</b>	Pérdida de carga total mínima (Pa)	Minimum total pressure loss (Pa)	Perte de charge totale minimale (Pa)
<b>L<sub>wA1</sub></b>	Potencia sonora regenerada (dB(A))	Regenerated sound power (dB(A))	Puissance sonore régénérée (dB(A))
<b>L<sub>wA2</sub></b>	Potencia sonora radiada (dB(A))	Radiated sound power (dB(A))	Puissance sonore émise (dB(A))
<b>L<sub>wA3</sub></b>	Potencia sonora radiada con aislamiento acústico (dB(A))	Radiated sound power with acoustic isolation (dB(A))	Puissance sonore émise avec isolation acoustique (dB(A))