

**CARACTERÍSTICAS:**

Compuerta circular de cierre estanca certificada en clase 4 conforme a norma EN 1751.

ESTRUCTURA:

Caja de acero galvanizado.
Pala de acero galvanizado con junta estanca.

ACCIONAMIENTO:

Preparado para mando manual o servomotor.

FIJACIÓN:

De encaje con junta de estanqueidad.

CHARACTERISTICS:

Circular Shut-off damper leakage certified class 4 according to EN 1751.

CONSTRUCTION:

Galvanized steel frame.
Galvanized steel blade with airtight gasket.

DRIVE:

Prepared for manual device or servo motor.

FIXING:

Coupling with gasket.

DESCRIPCIONES ARTÍCULO:

DBSP: compuerta circular con pivote para servomando (estándar).

DBSC: compuerta circular con control manual.

ARTICLE DESCRIPTION:

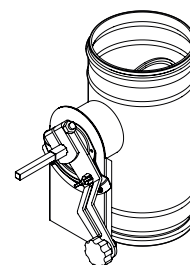
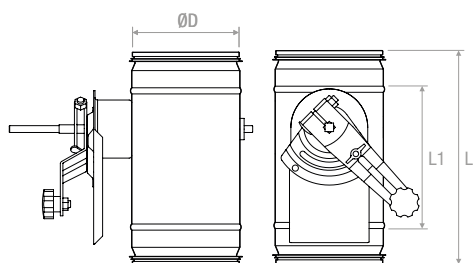
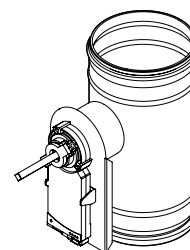
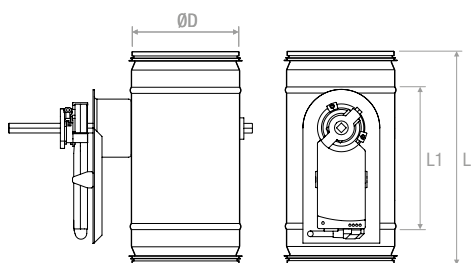
DBSP: circular damper with pin for servomotor (standard).

DBSC: circular damper with manual control.

PRECIOS - PRICES

■ STOCK

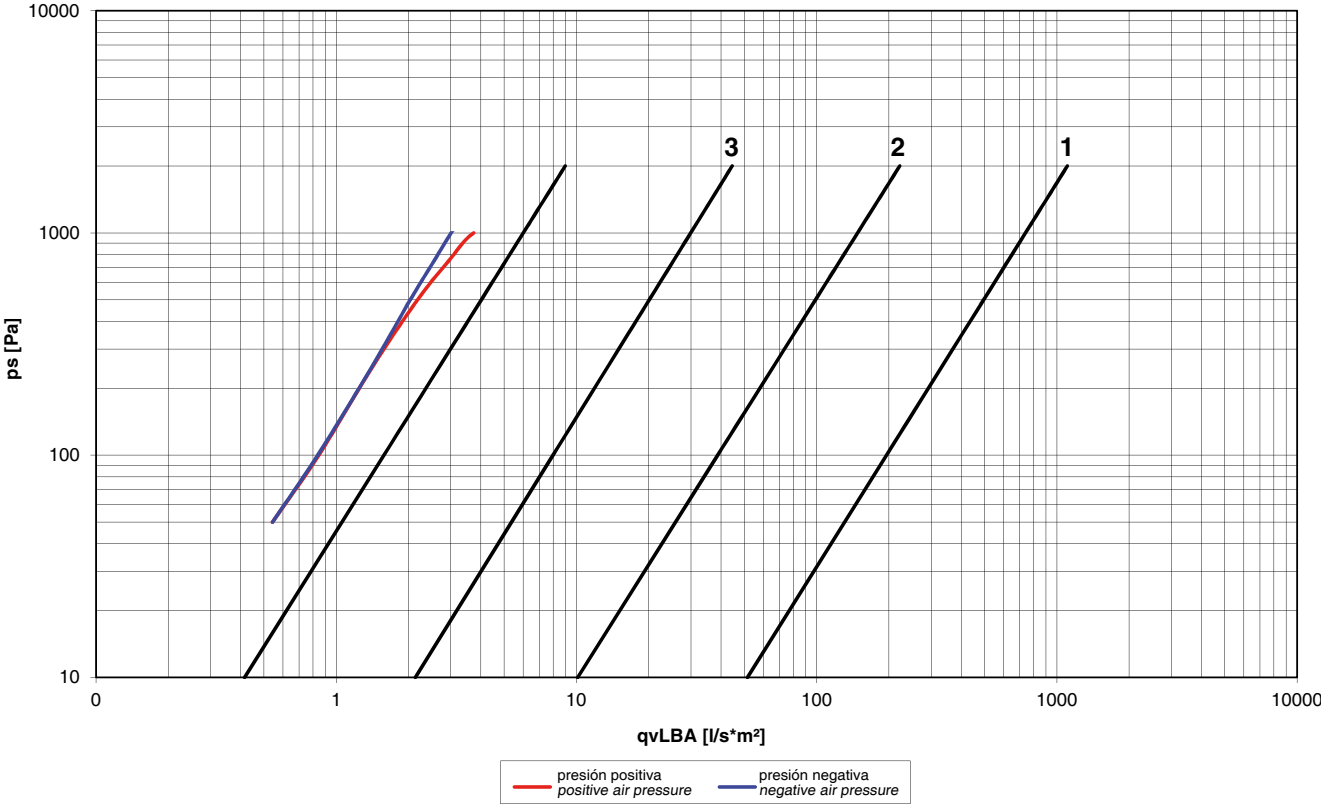
	Ø	L1	L	PIVOTE - PIN	
mm	mm	mm	mm	mm	€
80	78	100	176	8	
100	98	100	176	8	
125	123	100	176	8	
150	148	100	176	8	
160	158	100	176	8	
200	198	100	176	8	
250	248	100	214	8	
315	312	100	214	8	
355	353	100	214	8	
400	398	120	220	8	

DIBUJOS - DRAWINGS**DBSC****DBSP****MANDO MANUAL - MANUAL CONTROL**

Código - Code: **CM 10 TZN**



ESTANQUEIDAD AL AIRE DE LAS LAMAS - AIR SEALING BLADE



ESTANQUEIDAD AL AIRE DEL BASTIDOR - AIR SEALING FRAME

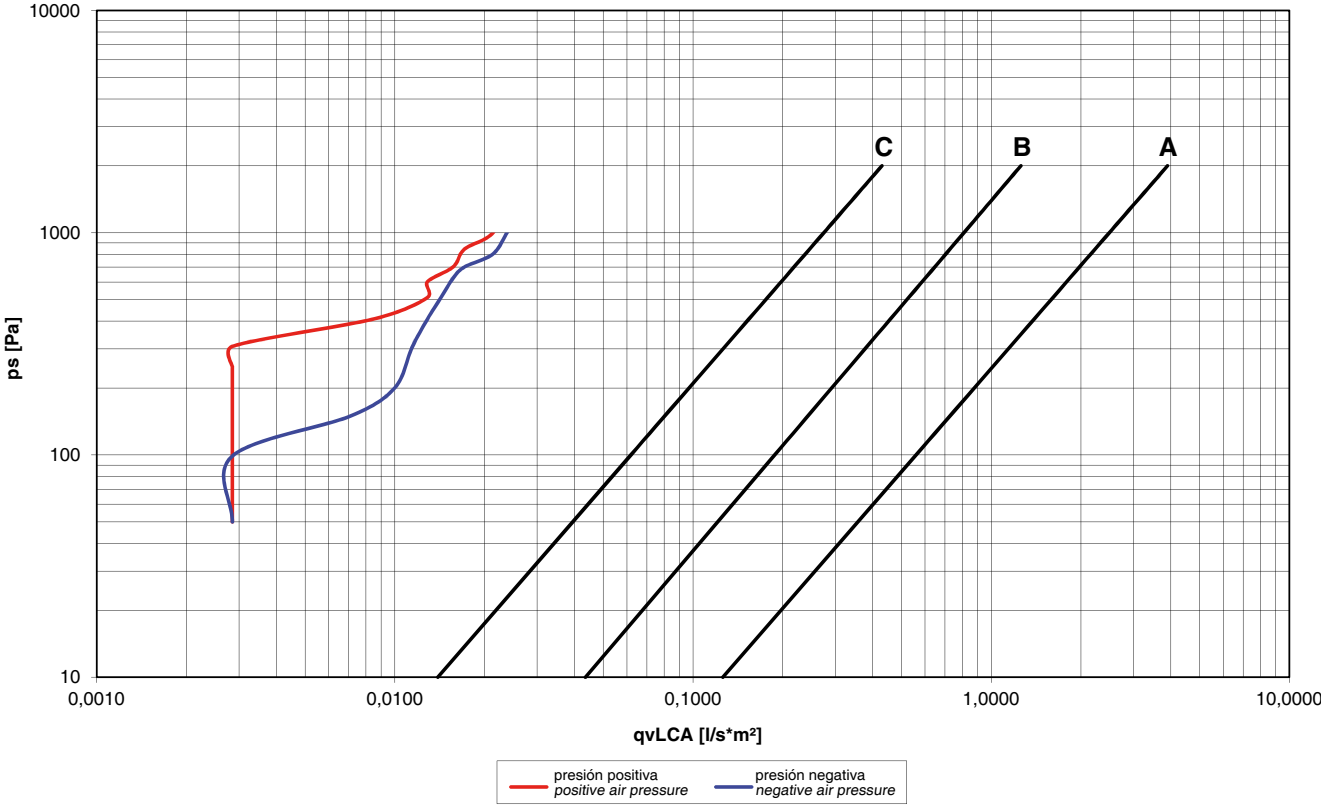


TABLA DE SELECCIÓN - SELECTION TABLE

Modelo - Model	A _f [m²]	v [m/s]		Q [m³/h]		Dp (α=40°) [Pa]		L _{wa} (α=40°) [dB(A)]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DBS80	0,005	3	6	55	110	51	205	41	57
DBS100	0.0079	3	6	80	170	51	205	42	58
DBS125	0,0123	3	6	130	270	51	205	43	58
DBS150	0,0176	3	6	190	380	51	205	44	58
DBS160	0,0201	3	6	220	430	51	205	44	58
DBS200	0,0314	3	6	340	680	51	205	45	61
DBS250	0,0491	3	6	530	1060	51	205	46	61
DBS315	0,0779	3	6	840	1680	51	205	47	61
DBS355	0.0990	3	6	1070	2140	51	205	47	61
DBS400	0.1257	3	6	1360	2710	51	205	48	62

Actuadores para compuerta - Servo-motors

SIN RETORNO DE MUELLE - WITHOUT SPRING RETURN

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
CM24L	24V	On-Off/3-p.	
CM230L	230V	On-Off/3-p.	
CM24SRL	24V	proporcional - proportional	



CM
para compuertas
de hasta 0,4 m²
for dampers up to 0,4 m²
2 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
LM24A	24V	On-Off / 3-p.	
LM24AS	24V	On-Off / 3-p.	
LM24ASR	24V	proporcional - proportional	
LM230A	230V	On-Off	
LM230AS	230V	On-Off	
LM230ASR	230V	proporcional - proportional	



LM
para compuertas
de hasta 1 m²
for dampers up to 1 m²
5 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
NM24A	24V	On-Off / 3-p.	
NM24ASR	24V	proporcional - proportional	
NM230A	230V	On-Off	



NM
para compuertas
de hasta 2 m²
for dampers up to 2 m²
10 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
SM24A	24V	On-Off / 3-p.	
SM24ASR	24V	proporcional - proportional	
SM230A	230V	On-Off / 3-p.	
SM230ASR	230V	proporcional - proportional	



SM
para compuertas de hasta 4 m²
for dampers up to 4 m²
20 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
GM24A	24V	On-Off / 3-p.	
GM24ASR	24V	proporcional - proportional	
GM230A	230V	On-Off / 3-p.	



GM
para compuertas
de hasta 8 m²
for dampers up to 8 m²
40 Nm

CÓDIGO - CODE	N.º CONTACTOS	PODER DE CONMUTACIÓN	APLICACIÓN EN	€
S1A	1 x SPDT	1mA....3 (0,5)A 250V c.a.	LM - NM - SM - GM / 24V -230V	
S2A	2 x SPDT			



S1A



S2A

CÓDIGO - CODE	N.º CONTACTOS	PODER DE CONMUTACIÓN	APLICACIÓN EN	€
SGA24	AC/DC 24 V	max. 10 motori	LM - NM - SM - GM / 24V -230V	
SGF24				



SGA24



SGF24

CON RETORNO DE MUELLE - WITH SPRING RETURN

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
TF24	24V	On-Off	
TF24S	24V	On-Off	
TF230	230V	On-Off	
TF230S	230V	On-Off	
TF24SR	24V	proporcional - proportional	



TF
para compuertas de hasta 0,4 m²
for dampers up to 0,4 m²
2 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
LF24	24V	On-Off	
LF24S	24V	On-Off	
LF230	230V	On-Off	
LF230S	230V	On-Off	
LF24SR	24V	proporcional - proportional	



LF
para compuertas de hasta 0,8 m²
for dampers up to 0,8 m²
4 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
NFA	230 VAC	On-Off	
NFAS2	230 VAC	On-Off	
NFA	24 VAC/DC	On-Off	
NFAS2	24 VAC/DC	On-Off	
NF24ASR	24 VAC/DC	proporcional - proportional	
NF24ASRS2	24 VAC/DC	proporcional - proportional	



NF
para compuertas de hasta aprox. 2 m²
for dampers up to 2 m²
10 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
SFA	230 VAC	On-Off	
SFAS2	230 VAC	On-Off	
SFA	24 VAC/DC	On-Off	
SFAS2	24 VAC/DC	On-Off	
SF24ASR	24 VAC/DC	proporcional - proportional	
SF24ASRS2	24 VAC/DC	proporcional - proportional	



SF
para compuertas de hasta aprox. 4 m²
for dampers up to 4 m²
20 Nm

CÓDIGO - CODE	TENSIÓN - VOLTAGE	MANDO - COMMAND	€
EF230A	230 VAC	On-Off	
EF230AS2	230 VAC	On-Off	
EF24A	24 VAC/DC	On-Off	
EF24AS2	24 VAC/DC	On-Off	
EF24ASR	24 VAC/DC	proporcional - proportional	
EF24ASRS2	24 VAC/DC	proporcional - proportional	



EF
para compuertas de hasta aprox. 6 m²
for dampers up to 6 m²
30 Nm