

MODEL - MODEL	DEBIT MINIM MIN. AIR FLOW	DEBIT MAXIM MAX AIR FLOW	INTERVAL DEBIT REGLAJ SETTING STEP	€
	mc/h	mc/h	mc/h	
RPCM80	15	50	2,5	
RPCM100A	15	50	2,5	
RPCM100B	50	100	5	
RPCM125A	15	50	2,5	
RPCM125B	50	100	5	
RPCM125C	100	180	5	
RPCM150A	15	50	2,5	
RPCM150B	50	100	5	
RPCM150C	100	180	5	
RPCM150D	180	300	5	
RPCM160A	15	50	2,5	
RPCM160B	50	100	5	
RPCM160C	100	180	5	
RPCM160D	180	300	5	
RPCM200A	15	50	2,5	
RPCM200B	50	100	5	
RPCM200C	100	180	5	
RPCM200D	180	300	5	
RPCM200E	300	500	10	
RPCM250A	50	100	5	
RPCM250B	100	180	5	
RPCM250C	180	300	5	
RPCM250D	300	500	10	
RPCM250E	450	750	25	

RPCM

REGULATOR DE DEBIT
CONSTANT CU MEMBRANĂ

CARACTERISTICI:

Element de reglaj din PVC, în carcasă de plastic, cu garnituri de etanșare. Elementele de reglaj sunt din lamelă de PVC cu arc metalic și piston de ajustare debit aer.

APLICAȚII:

Menținerea unui debit constant în intervalul de presiune 50 - 250 Pa.

SETARE DEBIT DE AER:

Debit de aer reglabil (în intervalul presetat), prin slăbirea șurubului frontal și mișcarea manuală a piesei de reglaj la diviziunea dorită. Scala desenată pe unitate indică valoarea debitului de aer setat.

CONSTANT FLOW RATE
MEMBRANE REGULATORS

CHARACTERISTICS:

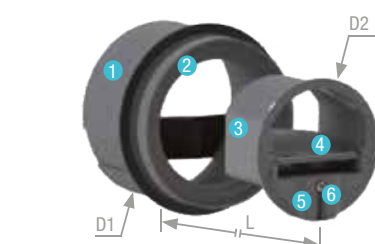
Regulation module in PVC positioned in a plastic sleeve, with air-tight gasket. The regulating components consist of a PVC blade with a balancing spring and a damper piston.

APPLICATIONS:

Maintaining a constant air flow in a range of pressure between 50 and 250 Pa.

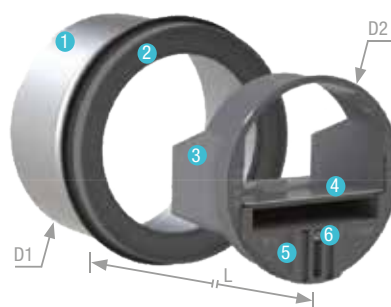
AIR FLOW SETTING:

Adjustable flow rate (within the working range) by loosening the front screw and manually moving the piece of regulation. The graduated scale on the side of the opening shows the air flow range set.



RDR	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)
Ø80	76	76	55
Ø100	96	93	70

- 1 Manșon cu buză etanșare - Sleeve with lip seal
 2 Inel (în funcție de debitul de aer) - Cale (according to the air flow)
 3 Carcasă regulator - Regulator casing
 4 Element de reglaj - Piece of regulation
 5 Setare debit de aer - Air flow setting
 6 Șurub pentru reglaj debit de aer - Screw to fix the air flow



RDR	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)
Ø125	120	117	86
Ø150	145	148	91
Ø160	145	148	91
Ø200	190	195	91
Ø250	235	245	120

- 1 Manșon cu buză etanșare - Sleeve with lip seal
 2 Inel (în funcție de debitul de aer) - Cale (according to the air flow)
 3 Carcasă regulator - Regulator casing
 4 Element de reglaj - Piece of regulation
 5 Setare debit de aer - Air flow setting
 6 Șurub pentru reglaj debit de aer - Screw to fix the air flow

TABEL SELECȚIE - SELECTION TABLE

Model - Model	Q [m³/h]		Dp [Pa]		L _{wa} [dB(A)]	
	min	max	min	max	min	max
RPCM80	15	50	50	250	25	40
RPCM100	15	100	50	250	25	43
RPCM125	15	180	50	250	25	47
RPCM150	15	300	50	250	27	48
RPCM160	15	300	50	250	30	49
RPCM-200	15	500	50	250	34	53
RPCM250	50	750	50	250	35	55