

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ ΣΕΙΡΑ RDR

AIR FLOW REGULATORS



- Προσαρμόζονται εύκολα μέσα στον αεραγωγό για τη διατήρηση σταθερής παροχής του αέρα σε εύρος πίεσης από 50 έως 200 Pa.
- Κατασκευή από πλαστικό κλάσης M1 που επιβραδύνει τη φωτιά.
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 60 °C.

Ø 80 mm - 100 mm

Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-80	15 - 50	2,5
RDR-100A	15 - 50	2,5
RDR-100B	50 - 100	5

Ø 125 mm

Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-125A	15 - 50	2,5
RDR-125B	50 - 100	5
RDR-150C	100 - 180	5

Ø 150 mm

Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-150A	15 - 50	2,5
RDR-150B	50 - 100	5
RDR-150C	100 - 180	5
RDR-150D	180 - 300	5

Ø 160 mm

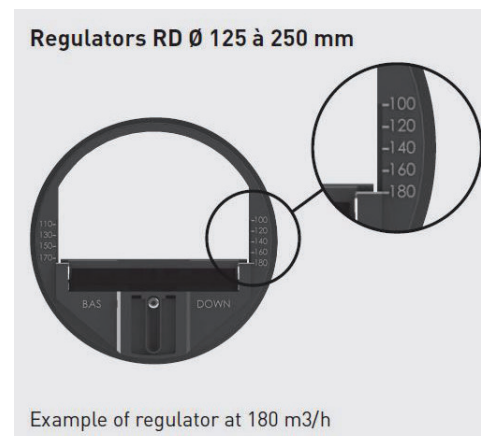
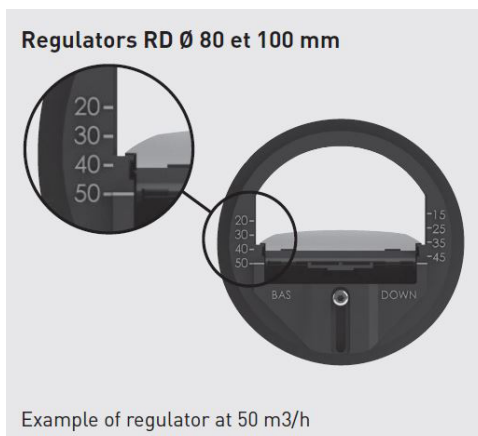
Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-160A	15 - 50	2,5
RDR-160B	50 - 100	5
RDR-160C	100 - 180	5
RDR-160D	180 - 300	5

Ø 200 mm

Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-200A	15 - 50	2,5
RDR-200B	50 - 100	5
RDR-200C	100 - 180	5
RDR-200D	180 - 300	5
RDR-200E	300 - 500	10

Ø 250 mm

Model	Airflow regulation options	
	m ³ /h	Setting step
RDR-250A	50 - 100	5
RDR-250B	100 - 180	5
RDR-250C	180 - 300	5
RDR-250D	300 - 500	10
RDR-250E	450 - 750	25



ΡΥΘΜΙΣΗ ΒΑΛΒΙΔΩΝ

1. Ξεσφίγγετε τις βίδες
2. Ρυθμίζετε την επιθυμητή παροχή αέρα
3. Σφίγγετε τις βίδες

RDR	D1 (mm)	D2 (mm)	L(mm)
Ø 80	76	76	55
Ø 100	96	93	70
Ø 125	120	117	86
Ø 150	145	148	91
Ø 160	145	148	91
Ø 200	190	195	91
Ø 250	245	236	120

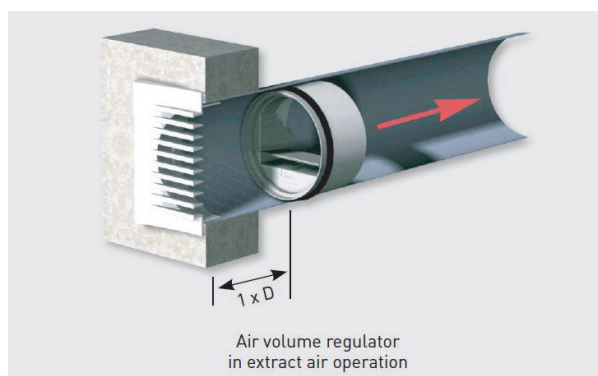
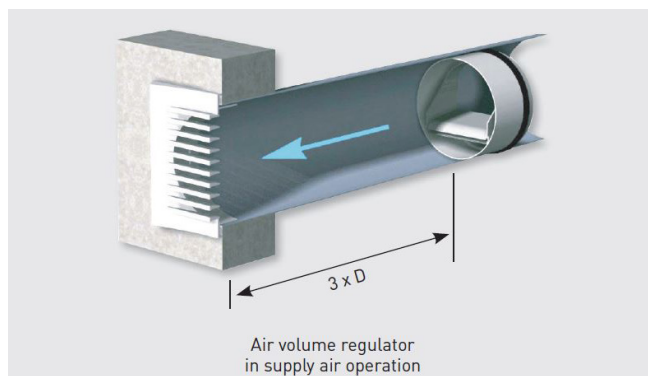
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΛΒΙΔΩΝ

Οι βαλβίδες σταθερής παροχής μπορούν να τοποθετηθούν και σε κάθετο και σε οριζόντιο αεραγωγό.

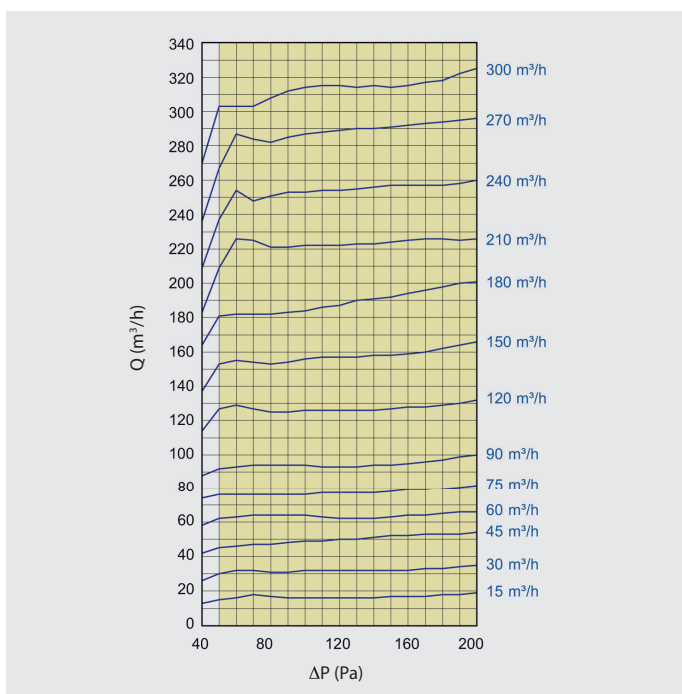
Για τοποθέτηση στην προσαγωγή του αέρα, η ελάχιστη απόσταση από το σημείο εισόδου πρέπει να είναι ίση με τη διάμετρο της βαλβίδας.

Για τοποθέτηση στην απαγωγή του αέρα, η ελάχιστη απόσταση από το σημείο εξόδου πρέπει να είναι ίση με το τριπλάσιο της διαμέτρου της βαλβίδας.

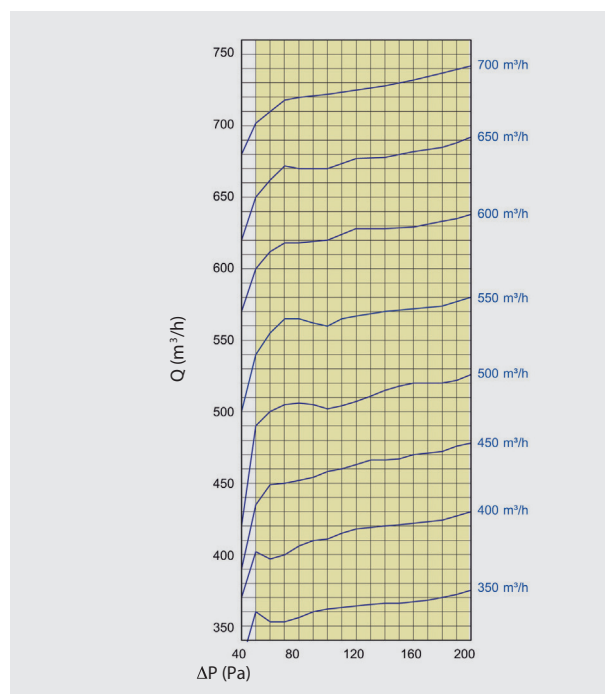
Είναι σημαντικό να τηρείτε η σωστή φορά τοποθέτησης.



ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ (mm)



PERFORMANCE CURVES



Acoustic Characteristics

Débit (m³/h)	Lw en dB(A)			
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa
15	25	29	32	35
30	26	31	35	38
45	27	33	36	39
50	32	37	39	42
60	32	37	39	42
75	32	37	40	42
90	32	38	41	44
120	30	34	39	42
150	33	37	41	45

Débit (m³/h)	Lw en dB(A)			
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa
180	34	40	44	47
210	34	40	42	44
240	35	41	44	47
270	37	43	45	49
300	33	37	42	45
350	35	40	44	47
400	37	42	45	50
450	38	44	46	51
500	39	46	48	53

