

- Kör keresztmetszet
- Tűzálló PVC-ből
- Standard



Állítható állandó térfogatáramú légmennyiség szabályzó (CAV), 50-250Pa típus KVR-R

Állandó légmennyiség szabályzók tűzálló műanyagból. A méretsorban kapható légmennyiség szabályzók 15-700 m³/h és min. 50 - max. 250 Pa közötti külső ellenállás tartományban használhatók. A gyárilag beállított légmennyiség a szabályzón megjelölt értékekre a helyszínen megváltoztathatók.

Alkalmazási terület

- Kör keresztmetszetű légcsatornáknak állandó légmennyiséget biztosít 50-250 Pa nyomásesés közötti tartományban
- Befűvő és elszívó rendszerekhez egyaránt használható
- Maximális működési hőmérséklet: 60°C

Anyaga

- M1 osztályú tűzálló műanyag
- Alaptest NA160-NA250 átmérő között acélból

Színe

- Fekete

Kivitel

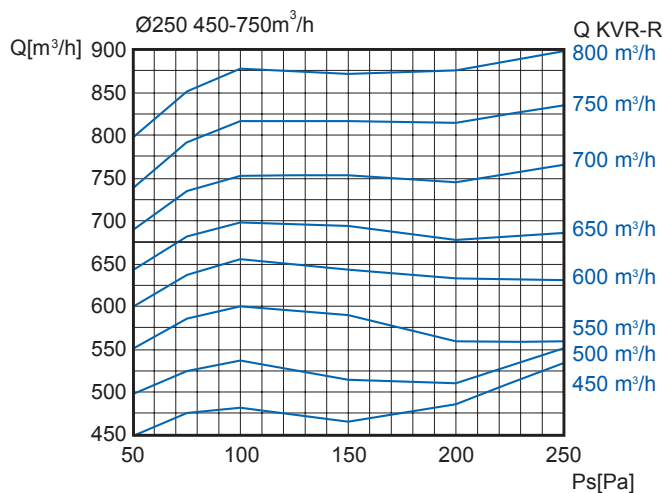
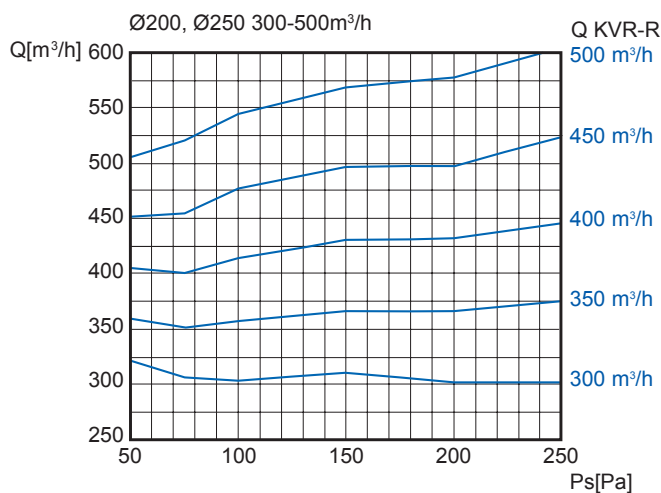
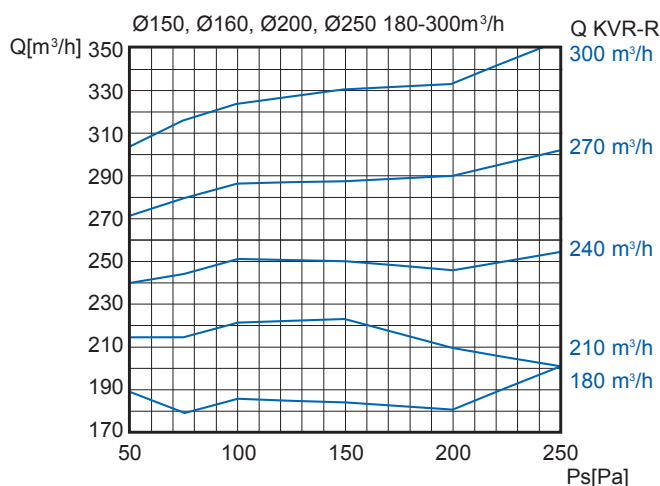
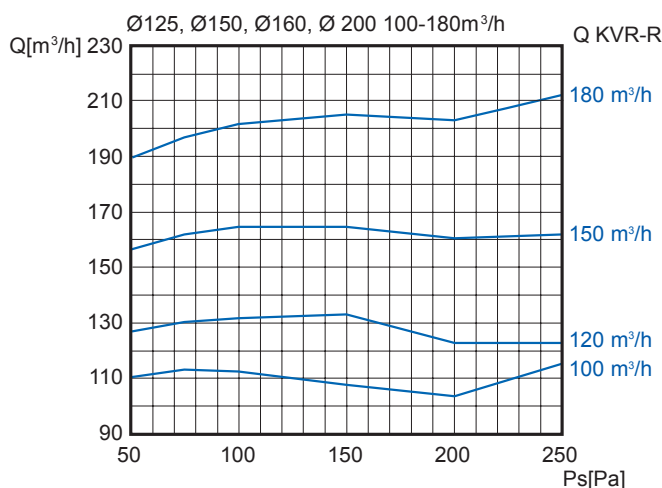
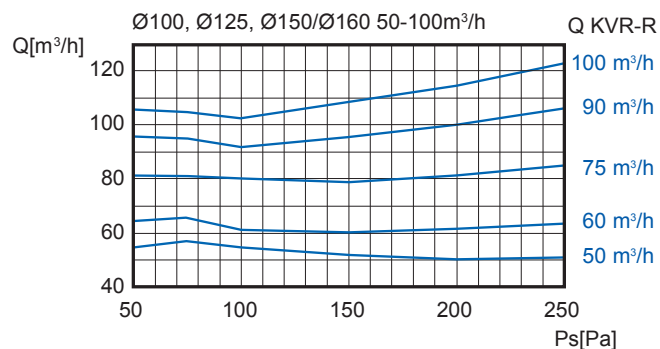
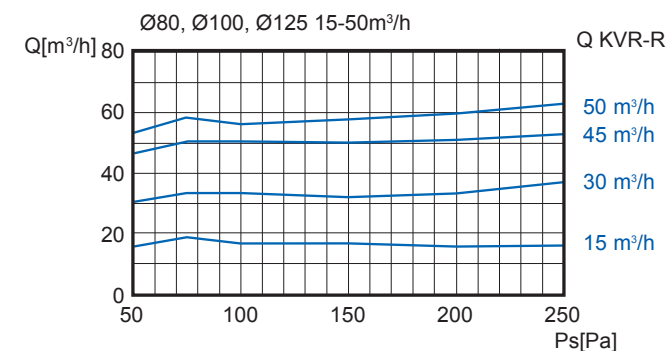
- A szeleptest és az állítómű M1 osztályú tűzálló műanyagból
- A test M1 osztályú tűzálló műanyagból vagy NA160-NA250 átmérő között acélból
- Rozsdamentes acél méretezett rugó
- Gumis, légtömör tömítés

Kírási szöveg minta

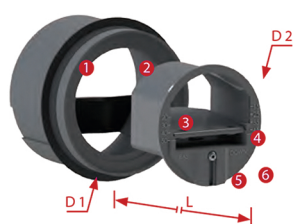
- Az állandó légmennyiség szabályzók kör keresztmetszetű csővezeték rendszerhez, M1 osztályú tűzálló műanyagból készülnek és a csővezetékbe tolhatók. Tartalmaznak egy önszabályzó szelepet, állítóművet és rozsdamentes acélrugót. 50 és 250Pa közötti tartományban használhatók.
- **Cairox** típus **KVR-R**

Rendelési példa
KVR-R, 125, 50m³/h

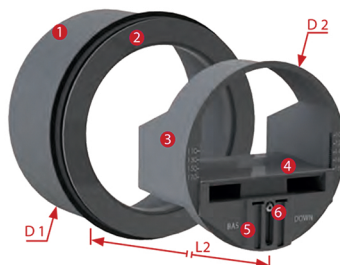
- **KVR-R** = Állandó légmennyiség szabályzó típusa
- **125** = Nominális csatlakozó csőátmérő
- **50m³/h** = Légszállítás

Nyomásvesztés

Jelmagyarázat

- A görbék karakterisztikája megmutatja a az elszívott légmennyiség változását az a nyomásvesztés (50-250Pa között) függvényében. A megadott légmennyiség átlagos érték, melynél az alábbi eltérés lehetséges:
 Ø80: +/- 3m³/h
 Ø100 és Ø125: +/- 3 m³/h az alábbi légszállításnál <= 50 m³/h, +/-5% az alábbi légszállításnál >50 m³/h
 Ø150, Ø160, Ø200 és Ø250: +/- 5%



Ø 80 - Ø 125



Ø 125 - Ø 250

Geometriai méretek			
	D1 [mm]	D2 [mm]	L [mm]
Ø 80	76	76	55
Ø 100	96	93	70
Ø 125	120	117	86
Ø 150	146	148	91
Ø 160	146	148	91
Ø 200	190	195	91
Ø 250	245	236	127

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