

3/S2
v 2.6 (SI)

PREZRAČEVALNI VENTILI REŠETKE ZA PREZRAČEVANJE

ZOV, ZOT



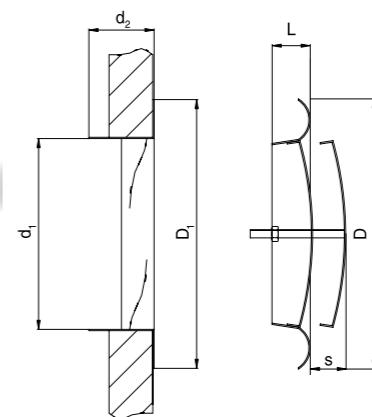
PREZRAČEVALNI VENTILI, REŠETKE ZA PREZRAČEVANJE
PREZRAČEVALNI VENTILI, REŠETKE ZA PREZRAČEVANJE
VSEBINA

Prezračevalni ventil ZOV.....	207
Prezračevalni ventil ZOT.....	209

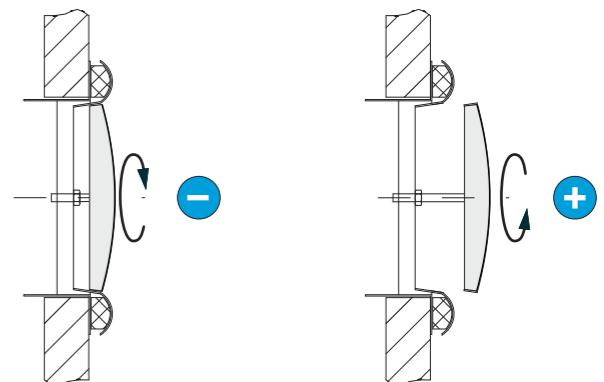


Tabela dimenziij ZOV

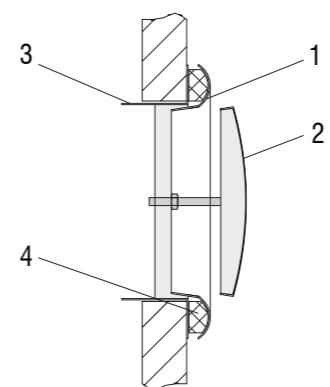
ZOV ZOT	øD [mm]	ød1 [mm]	d2 [mm]	L [mm]	øD1 [mm]
100	137	98	50	28	130
125	161	123	50	29	155
150	208	148	50	30	180
160	218	158	50	31	190
200	248	198	50	33	236



Regulacija pretoka



- Regulacija pretoka se izvrši z obračanjem notranjega dela ventila v plus ali minus smer.

Vgradnja prezračevalnega ventila ZOV


1. Ohišje ventila
2. Srednji del ventila
3. Vgradbeni okvir
4. Tesnilo

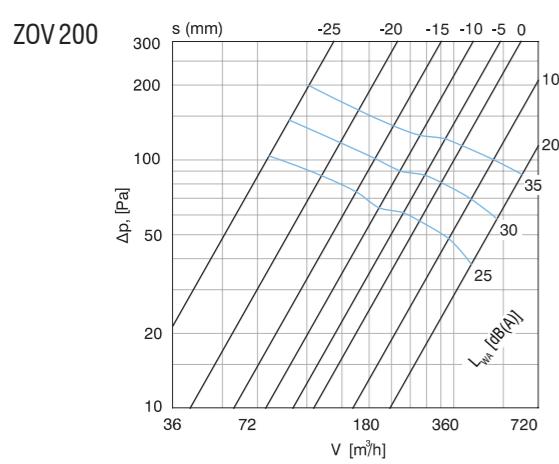
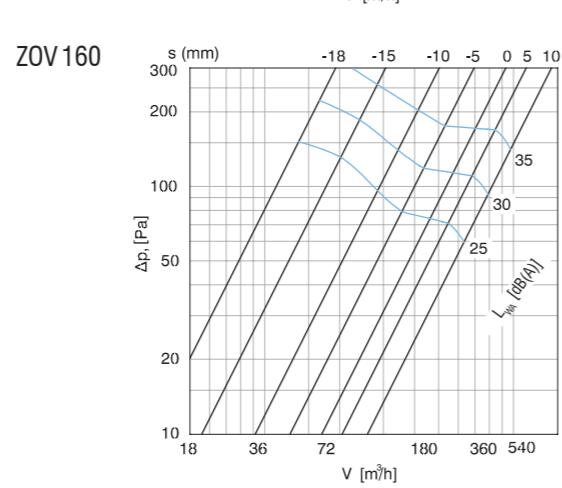
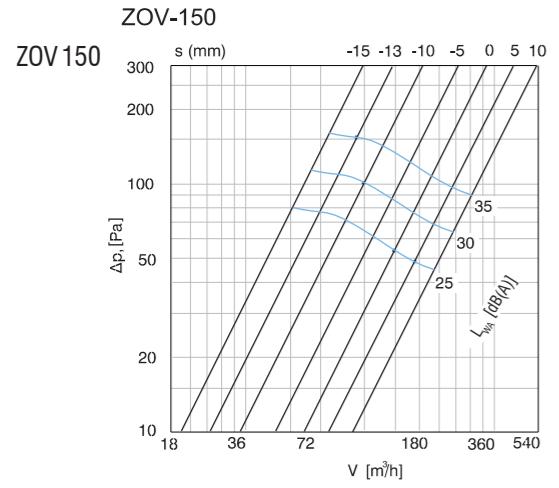
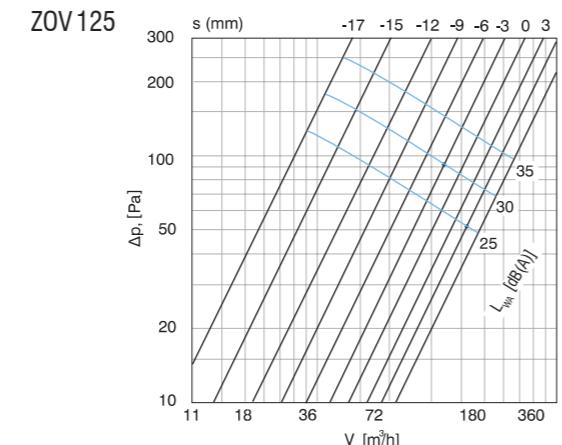
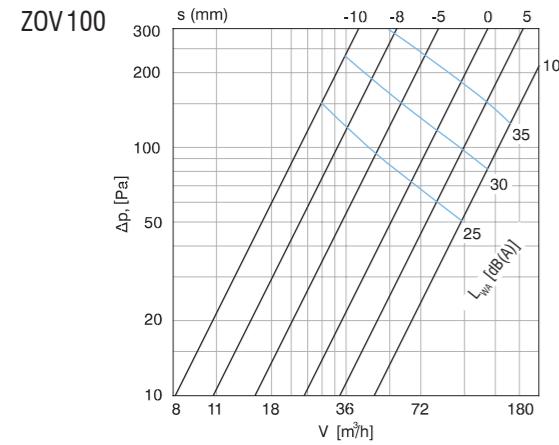
- Ohišje "1" prezračevalnega ventila se vgradi v vgradbeni okvir in obrne v desno stran
- Obračanjem srednjega dela se nastavlja odprtost ventila

Oznake:

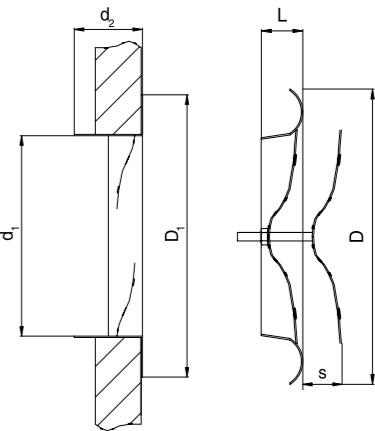
Δp	[Pa]	- padec tlaka
L_{WA}	[dB(A)]	- nivo zvočne moči
V	[m³/h]	- pretok zraka
s	[mm]	- odprtost ventila
$L_{0,2}$	[m]	- dometna razdalja pri kateri je $v_l=0,2\text{m/s}$

PREZRAČEVALNI VENTILI, REŠETKE ZA PREZRAČEVANJE

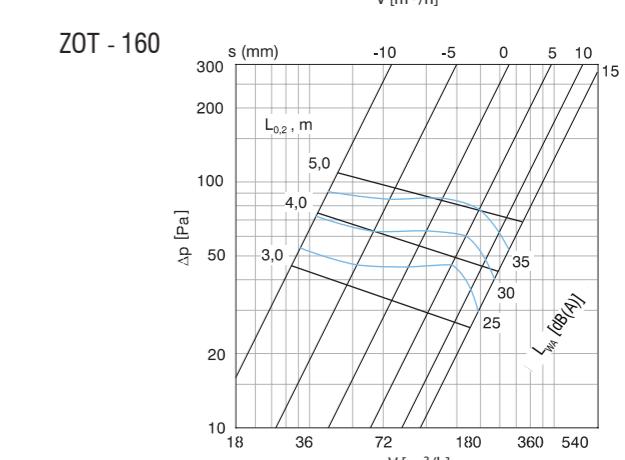
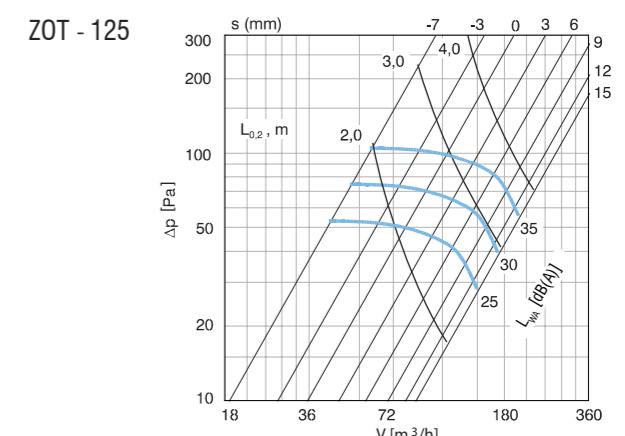
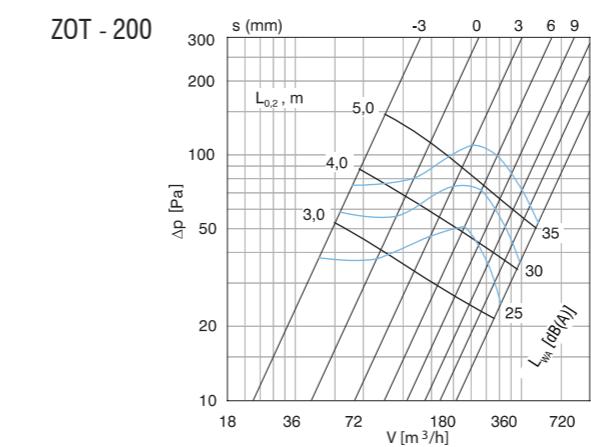
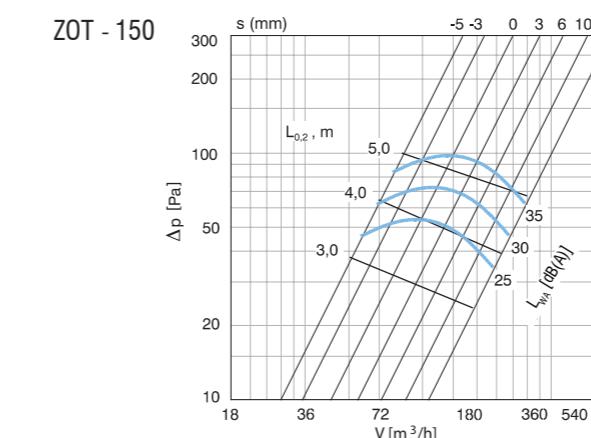
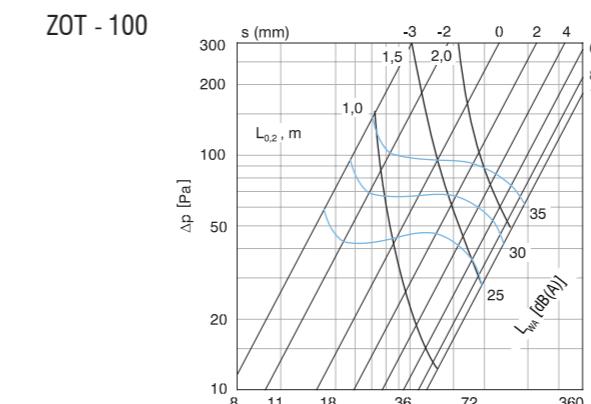
ZOV diagrami pretoka zraka, padec tlaka in nivo hrupa



ZRAČNI VENTIL - ZOT



ZOT diagrami pretoka zraka, padec tlaka in nivo hrupa



Primer oznake za naročilo

Prezračevalni ventil (ZOV, ZOT) **ZOV - 100**
Nazivna dimenzija