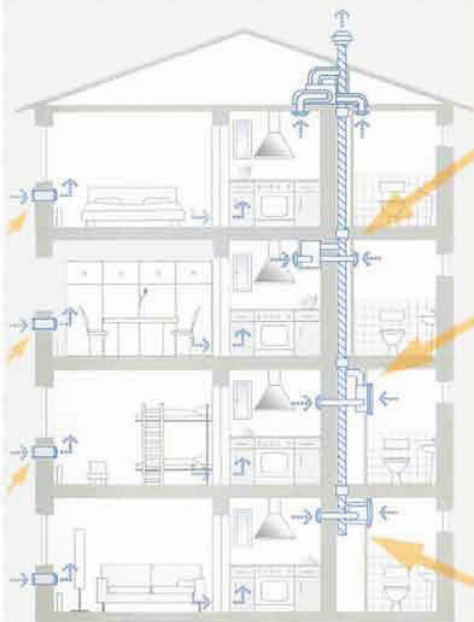


Lunos ventilatori

- nemačka ventilaciona tehnika -



Lunos ventilator

Ventilatori sa ugradnjom u zid- Skalar, kao i zidni ventilatori- Saphir obezbeđuju lep dizajn, praktično ugrađivanje, izvanrednu ventilaciju. Lunos ventilatori obezbeđuju ekonomično rešenje (dvostepena ventilacija, pa čak istovremena ventilacija dve prostorije). Kutija za instalaciju Skalar ventilatora koja se ugrađuje ima akustičnu izolaciju koja obezbeđuje izuzetno tih rad. Izvanredni su na mestima gde je izražena potreba za malim prostorom ili gde je priključivanje ventilatora na kanalni sistem. Za tipove Skalar ventilatora zahvaljujući instalacionoj kutiji koja se ugrađuje, zidarski deo posla je nezavisan od ugradnje, pošto se ugrađivanje kutije vrši posle izrade fasade i farbanja.

Dodatni delovi:

- 3/LS kutija za instalaciju u zid za Skalar ventilator $d=80$ mm,
- ALD-R 110 odvodni element sa anemostatom za dovodenje svežeg vazduha, sa filterom, prigušivačem buke i plastičnom rešetkom, $10\text{m}^3/\text{h}$, $d=110$ mm.
- ALD-R 160 odvodni element sa anemostatom za dovodenje svežeg vazduha, sa filterom, prigušivačem buke i plastičnom rešetkom, $30\text{m}^3/\text{h}$, $d=160$ mm.
- Vremenski prekidač sa 0-6-12-18 minuta.

Modeli

Model	Minimalni transp. vazduha (m^3/h)	Srednji transp. vazduha (m^3/h)	Max. transp. vazduha (m^3/h)	Max. pritisak (Pa)	Snaga (W)	Nivo buke dB(A)
Skalar-G (svi modeli)	25	60	80	62	5,5/16,5/37	27/39/45
Skalar-ZI (svi modeli)	-	60	-	62	16,5	39
Saphir-60	30	60	115	148	7/17/42	30/36/54
Saphir-60ZI	-	60	-	148	17	36

Osnovne karakteristike "Skalar" centrifugalnih ventilatora :

- Dvobrzinski:
 - neprekidna ventilacija 24h sa transportom vazduha od $30\text{m}^3/\text{h}$
 - u drugoj brzini transport vazduha od $60\text{m}^3/\text{h}$ na unapred zadat vremenski period,
- Niska potrošnja energije od samo 5,5 W,
- Mogućnost ventilacije više prostorija, tako što se dodatkom jednog anemostata uz Skalar ventilator omogućuje ventilacija dve prostorije,
- Transport vazduha sa razlikom pritiska od 58-62 Pa,
- Za neke tipove regulacija količine pare vazduha,
- Opremljeni su sa nepovratnom klapnom,
- Filter vazduha sa mogućnošću pranja,
- Mogućnost ugradnje vremenskog prekidača,
- Izvor napona 230V, 50Hz,
- Dimenzije $243 \times 243 \times 125$ mm,
- Težina: 1,6 kg.

Napomena:

Skalar ventilatori sa ugradnjom u zid se mogu dobiti i sa protiveksplozivnom instalacionom kutijom, koja omogućuje izvanrednu zaštitu. Postoje modeli koji omogućuju istovremenu ventilaciju 2. ili čak 3. prostorije.