



Brinuti o vazduhu koji dišemo

Schiedel **VENTILACIONI SISTEMI**

Živeti i disati punim plućima



www.schiedel.rs

SCHIEDEL

SCHIEDEL

VENTILACIJE

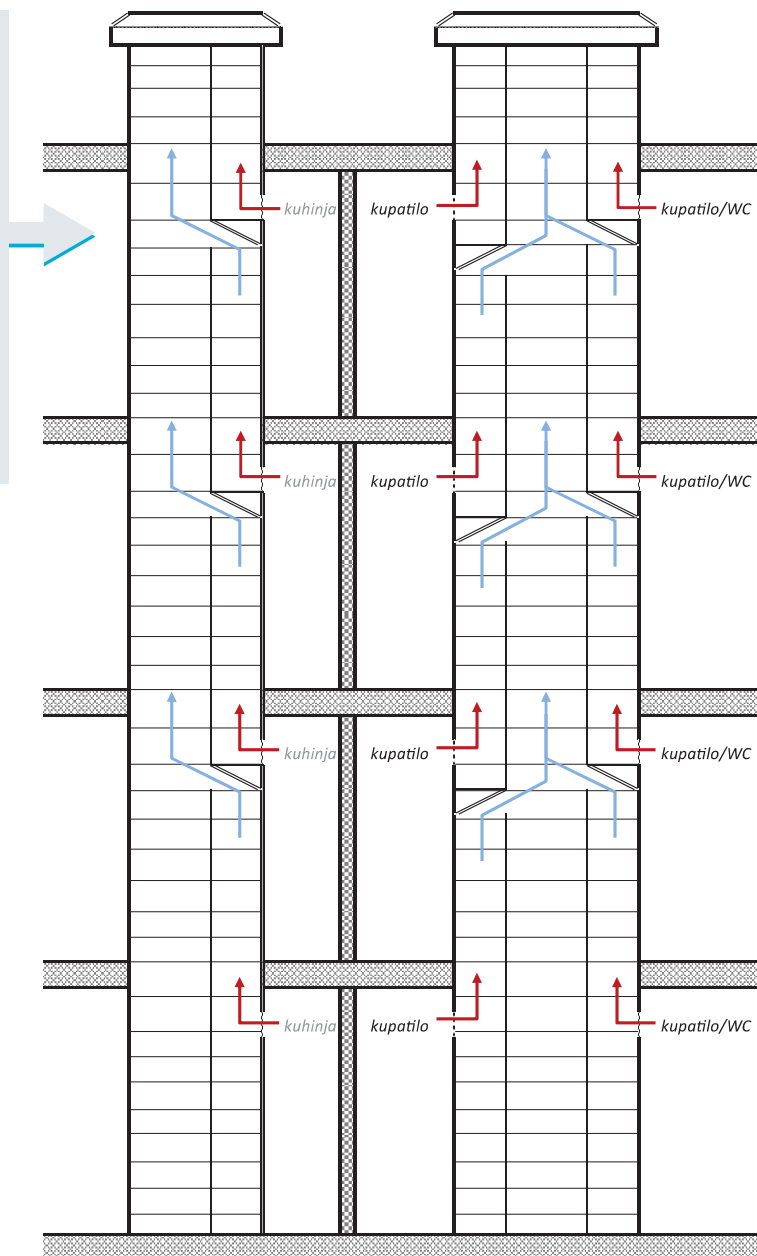
A **standard**
INDUSTRIES COMPANY

Presek VENTILACIONIH KANALA

Ventilacije tip "LS" sastoje se od sekundarnog kanala koji služi za priključak ventilacije i primarnog ili sabirnog kanala koji služi za zajednički odvod ventilisanog vazduha.

Prelazni element usmerava vazduh iz sekundarnog u primarni kanal. Prelazni element se montira/zida ispod priključka za ventilaciju prostorije.

Pažnja: Posebno voditi računa o položaju prelaznog elementa (slika desno).



Posledice lošeg kvaliteta vazduha

U mnogim zemljama, iskustvo je pokazalo da je nedostatak pravilnog snabdevanja svežim vazduhom jedan od glavnih problema u zgradarstvu. Loš kvalitet vazduha dovodi do:

- povećanja prenosa zaraza vazдушnim putem
- zdravstvenih tegoba kao što su alergije, glavobolje, rinitis i astma
- smanjenja cirkulacije vazduha
- kondenzacije i pojave buđi
- nakupljanja radona
- nakupljanja karbon monoksida.

Kondenzacija i pojava buđi biće nadalje aktivirana sa kombinacijom lošeg kvaliteta unutrašnjeg vazduha i postojanjem toplotnih mostova. U glavnim crtama, odsustvo pravilne ventilacije dovešće do lošeg kvaliteta stanovanja u zgradama i pojačaće ostale probleme.

Prirodni dovod i odvod

Ovaj ventilacioni sistem zasnovan je na prirodnom provetranju kroz zgradu koje je rezultat toplotne razlike u unutrašnjoj i spoljašnjoj temperaturi i strujanja stvorenim razlikom pritiska. Temperaturne razlike i razlike u pritisku guraju vlažni vazduh prema otvorima za ventilaciju, dok u isto vreme svež vazduh ulazi kroz dovode ugrađene u zidovima ili na prozorima prostorija u kojima se boravi. Slobodan tok svežeg vazduha od "suvih" do "mokrih" prostorija pravi čitavu kućnu ventilaciju.

Tip	D x Š x V (L;B;H) - mm	Broj sekundarnih kanala	Dim. sekundarnog kanala - mm	Dim. primarnog kanala - mm	Maks.broj priključaka na vertikali	Kg / kom	Prosečna težina po m1	Broj komada na paleti
L-1	150 x 200 x 330	1	100 x 150		1	10.6	31	105
L-2	270 x 200 x 330	1			1	19		
LS-1	220 x 355 x 330	1	90 x 170	200 x 170	10 + 1	18	57	45
LS PR-1						23		36
LS-2	250 x 385 x 330	1	120 x 200	200 x 200	12 + 1	21	66	45
LS PR-2						26		36
LS-11	220 x 470 x 330	2	90 x 170	200 x 170	10 + 2	25	79	35
LS PR-11								
LS-12	250 x 530 x 330	2	120 x 200	200 x 200	12 + 2	28	88	30
LS PR-12								



Potreba za ventilacijom

Stanovi i kuće su zatvoreni prostori u kojima provodimo veliki deo vremena, posebno u hladnom periodu. Da bi se osigurao kvalitet vazduha u prostorijama neophodno je obezbediti dovod svežeg vazduha i odvod potrošenog. Ovo je važno iz sledećih razloga:

- dovod neophodnog kiseonika
- odstranjivanje mirisa i raznih zagađivača
- odstranjivanje viška vlage u vazduhu
- pružanje osećaja ugodnosti.



SCHIEDEL



PREDSTAVNIK	REGIJA / DRŽAVA	KONTAKT TELEFON	E-MAIL
Srećko Grozdanić	Centralna/Zapadna i Južna Srbija	+381 (63) 321 901	srecko.grozdanic@schiedel.com
Milivoje Mušikić	Beograd/Centralna Srbija	+381 (63) 584 463	milivoje.musikic@schiedel.com
Rade Đukić	Vojvodina i Zapadna Srbija	+381 (63) 584 465	rade.dukic@schiedel.com
Vuk Vukadinović	Inox komercijalni objekti Srbija	+381 (63) 584 427	vuk.vukadinovic@schiedel.com
Srećko Grozdanić	Crna Gora – keramički dimnjaci	+381 (63) 321 901	srecko.grozdanic@schiedel.com
Vuk Vukadinović	Crna Gora – Inox dimnjaci	+381 (63) 584 427	vuk.vukadinovic@schiedel.com
„MELMAKS BM“	R. Makedonija	+389 (70) 360 878	svetlana.gjorgijovska@melmaksbm.com.mk
„BULDACH“	Bugarska	+359 (887) 904 040	komini@schiedel.com

Schiedel dimnjački sistemi d.o.o.

Savska 2A - Ostružnica
Srbija 11251 Beograd

Tel: (+381) 11 3129 609

Besplatan poziv: 0800 234 234

mail: SCH-SRB-dimnjak@schiedel.com,
<https://www.schiedel.rs>