

Prezračevalna in klimatizacijska tehnika
QUALITY FOR LIFE

AL-KO



KLIMATSKE NAPRAVE

KLIMATSKA NAPRAVA AT4 – OPTIMALNA FUNKCIONALNOST IN KVALITETA



AT4 – Optimalna funkcionalnost in kvaliteta





Prepričljive prednosti

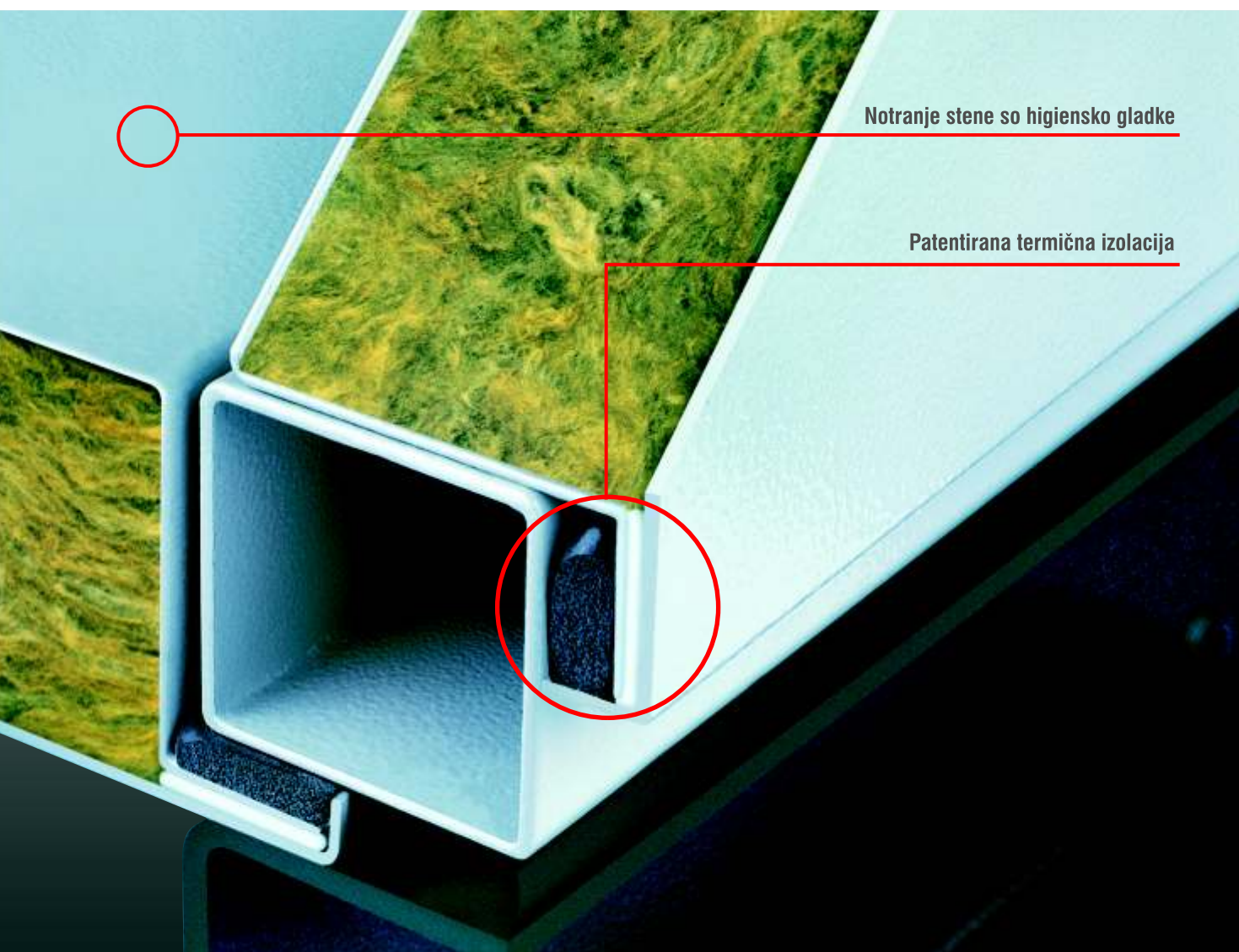
- | Fleksibilna in optimalna prilagoditev za še tako specifične primere uporabe
- | Visoka kakovost proizvodov je dosežena z najnovejšo proizvodno tehnologijo
- | Proces izhodne kontrole zagotavlja maksimalno zanesljivost dobave
- | Oblikovanje in izračuni podprti s strani Klim@Soft®, profesionalno oblikovalnega orodja za podporo projektantom in strankam
- | Ustreznost zahtevam VDI 6022

Zasnova konstrukcije na podlagi izkušenj

- | Maksimalna korozijska zaščita z galvaniziranjem in dodatnim prašnatim barvanjem pokrovov naprave
- | Visoka toplotna in zvočna izolacija z debelino stene 47 mm
- | Toplotna in zvočna izolacija je negorljiva mineralna volna (požarni razred A1 po standardu DIN 4102)
- | Patentirana termična izolacija med stenami pokrovov
- | Minimalni faktor toplotnih mostov je dosežen z optimalnim pokrivanjem pokrovov
- | Konstrukcija je razsatvljiva
- | Optimalna prilagoditev meram prostora je dosežena s spreminjanjem dolžine naprave s stopnjami po 76,5 mm



AT4 – s to napravo vas prepričamo



Učinkovitost in gospodarnost:

- | Z optimalnim natokom zraka na posamezne elemente so zmanjšane interne tlačne izgube in poraba energije
- | Izbira ventilatorja se prilagaja obratovalni točki
- | Uporaba vseh konvencionalnih sistemov za vračanje toplote; izbira glede na zahtevano uporabo
- | »Life-Cycle-Costs« (LCC) - optimalne klimatske naprave

Vrhunska kakovost za vsako uporabo

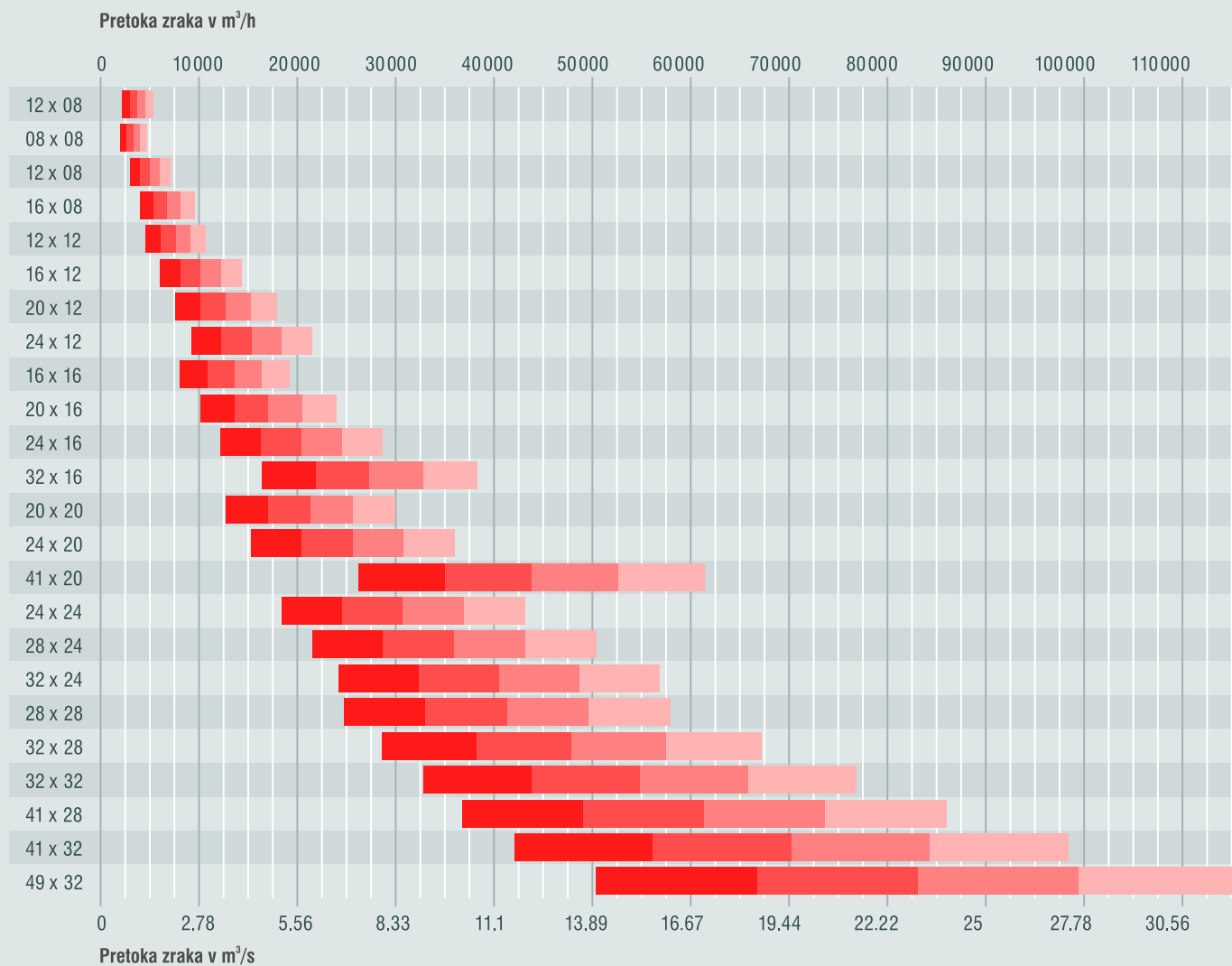
- | Primernost za notranjo in zunanjo montažo
- | Higienik izvedba
- | Sistemi z integriranim hlajenjem
- | Različni materiali ohišja naprav
- | Velike in nestandardne izvedbe
- | Eksplozijsko odporna izvedba (ATEX)

SKLADNOSTI

Skladno z vsemi nacionalnimi in evropskimi standardi



Hitra izbira



Hitrost zraka v m/s
pri prostem preseku naprave

Pretok zraka m ³ /h	Velikost naprave	Zunanje mere		Notranje mere	
		širina (mm)	*višina (mm)	širina (mm)	*višina (mm)
2300 – 5300	12 x 06	995	536	918	459
2000 – 4700	08 x 08	689	689	612	612
3000 – 7100	12 x 08	995	689	918	612
4000 – 9400	16 x 08	1301	689	1224	612
4600 – 10600	12 x 12	995	995	918	918
6100 – 14200	16 x 12	1301	995	1224	918
7600 – 17700	20 x 12	1607	995	1530	918
9100 – 21200	24 x 12	1913	995	1836	918
8100 – 18900	16 x 16	1301	1301	1224	1224
10100 – 23600	20 x 16	1607	1301	1530	1224
12100 – 28300	24 x 16	1913	1301	1836	1224
16200 – 37800	32 x 16	2525	1301	2448	1224
12600 – 29500	20 x 20	1607	1607	1530	1530
15200 – 35400	24 x 20	1913	1607	1836	1530
25900 – 60500	41 x 20	3213	1607	3137	1530
18200 – 42500	24 x 24	1913	1913	1836	1836
21200 – 49600	28 x 24	2219	1913	2142	1836
24300 – 56600	32 x 24	2525	1913	2448	1836
24800 – 57800	28 x 28	2219	2219	2142	2142
28300 – 66100	32 x 28	2525	2219	2448	2142
32400 – 75500	32 x 32	2525	2525	2448	2448
36300 – 84700	41 x 28	3213	2219	3137	2142
41500 – 96700	41 x 32	3213	2525	3137	2448
49600 – 115600	49 x 32	3825	2525	3749	2448

Vmesne velikosti so dobavljive na zahtevo.

*Višina brez podstavka, podstavek = +110 mm.

AL-KO



AL-KO THERM d.o.o.

Pot za Brdom 100

SI - 1000 Ljubljana

Telefon +386 1 24 25 768

Telefax +386 1 24 25 769

E-mail info@al-ko-therm.si

www.al-ko-therm.si