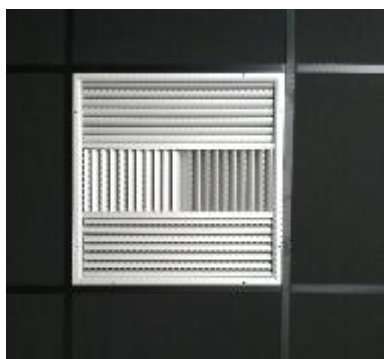


MEHA NELD



KATALOG REŠETKI



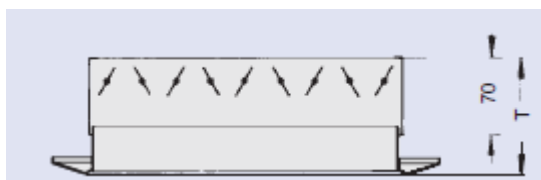
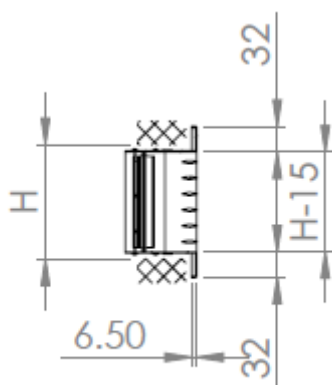
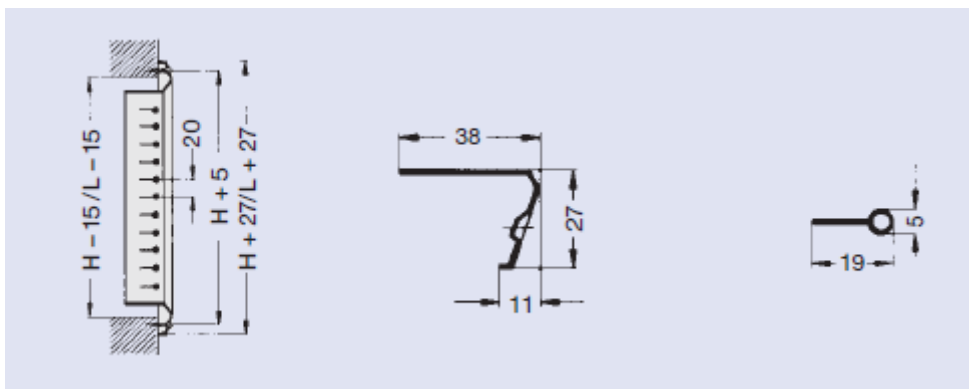
JEDNOREDA REŠETKA (T1MH), (T1MV)

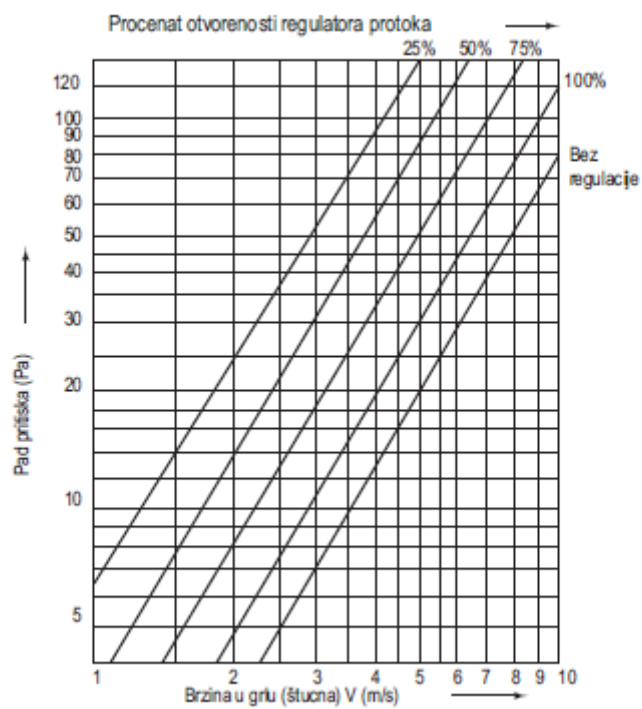
Jednoreda rešetka za dovod i odvod vazduha, izradjena je od eloksiranog aluminijuma. Prema zahtevu kupca, moguće je farbanje u odgovarajući RAL. Lamelle mogu biti postavljene horizontalno (T1MH), ili vertikalno (T1MV). Lamelle su pojedinačno podesive. Za izradu rama rešetke, na raspolaganju su dve vrste profila, (frontalni okvir širine 27 mm i 32 mm). Regulator protoka (D) je sa suprotnosmernim lopaticama, koje su takodje od aluminijuma, dok je obodni okvir, regulatora protoka izradjen od pocinkovanog lima. Dimenzije rešetke mogu se raditi i van standarda. Na zahtev, postoji varijanta sa skrivenim šrafovima.

T1MH



T1MV



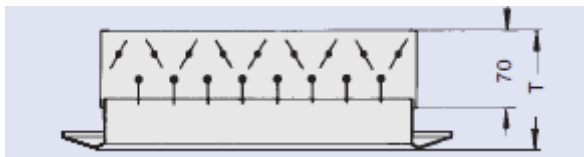
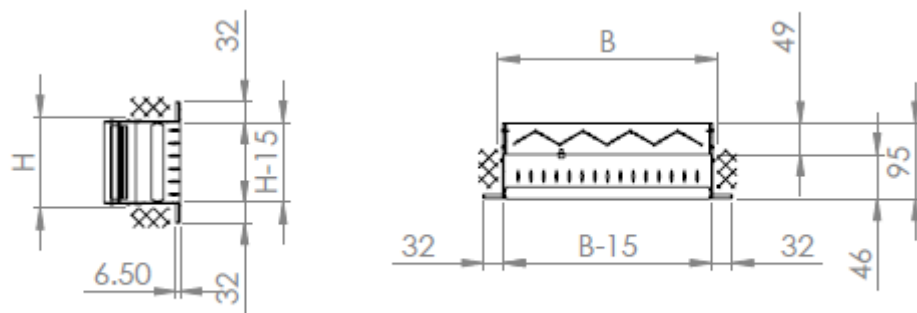


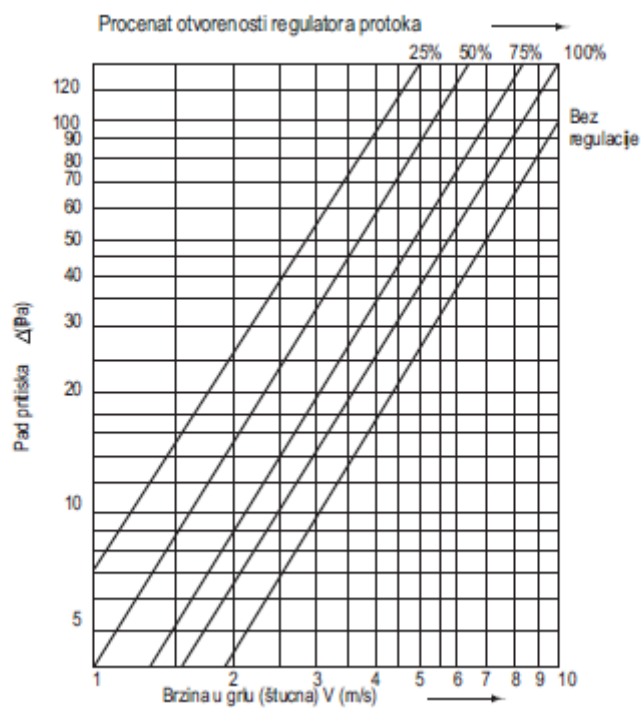
Dijagram jednorede resetke

DVOREDA REŠETKA (T2M)

Dvoreda rešetka za dovod i odvod vazduha, izradjena je od eloksiranog aluminijuma. Prema zahtevu kupca, moguće je farbanje u odgovarajući RAL. Oba reda lopatica su pojedinačno podesive, što omogućava postizanje željenog dometa i smera strujanja. Za izradu rama rešetke, na raspolaganju su dve vrste profila, (frontalni okvir širine 27 mm i 32 mm). Regulator protoka (D) je sa suprotnosmernim lopaticama, koje su takodje od aluminijuma, dok je obodni okvir, regulatora protoka izradjen od pocinkovanog lima. Dimenzije rešetke mogu se raditi i van standarda. Na zahtev, postoji varijanta sa skrivenim šrafom.

T2M



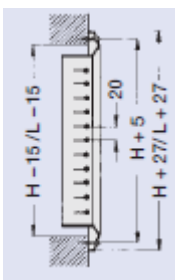
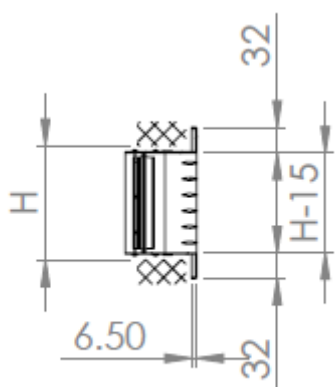


Dijagram dvorede resetke

REŠETKA SA NEPOKRETNIM LAMELAMA (TEM)

Rešetka TEM je usisna ili odsisna rešetka sa jednim redom nepokretnih lamela, koje mogu biti postavljene pod uglom, (uglavnom pod uglom od 45° , ili neki drugi ugao na zahtev kupca). Takođe lamele mogu biti postavljene i u nepokretni horizontalni položaj. Rešetka je izrađena od eloksiranog aluminijuma, ali na zahtev kupca može se farabati u odgovarajući RAL. Za izradu rama rešetke, na raspolaganju su dve vrste profila, (frontalni okvir širine 27 mm i 32 mm). Rešetka može biti i sa demeprom (D), sa suprotnosmernim lopaticama, od aluminijuma, dok je obodni okvir od pocinkovanog lima.

TEM



LINEARNA REŠETKA E-12

Linearna rešetka E-12 je usisna ili odsisna rešetka sa jednim redom nepokretnih lamela. Razmak lamela je 12,5 mm. Lamele su paralelene sa prvom datom dimenzijom. Rešetka je izradjena od eloksiranog aluminijuma, a na zahtev kupca može se farabati u odgovarajući RAL. Za izradu rama rešetke, na rapolaganju su dve vrste profila, (frontalni okvir širine 27 mm i 32 mm). Rešetka može biti i sa demeprom (D), sa suprotnosmernim lopaticama, od aluminijuma, dok je obodni okvir od pocinkovanog lima. Postavljanje rešetke na zid ili plafon, moze biti i sa skrivenim šrafom.

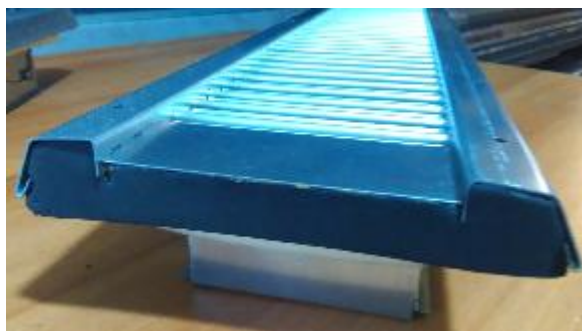
E-12



REŠETKE ZA SPIRO KANALE SRM

Rešetka SRM je usisna ili odsisna rešetka za kružne kanale. Ram rešetke izradjen je od pocinkovanog lima, dok su lamele od eloksiranog aluminijuma. Prema zahtevu kupca može se farbati u odgovarajući RAL. Radijus kružnog kanala i rešetke koriguje se zaptivnom gumom. Rešetka može biti i sa demperom (D), sa suprotnosmernim lopaticama od aluminijuma i obodnog okvira od pocinkovanog lima. Na zahtev kupca regulator protoka može biti i u obliku poklopca sa oprugom koja služi za definisanje položaja poklopca

SRM



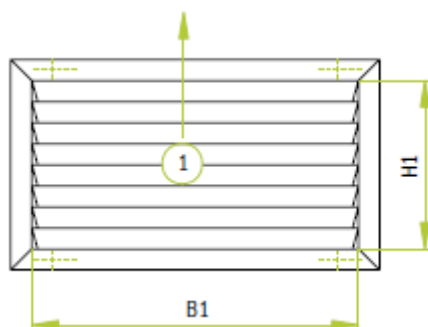
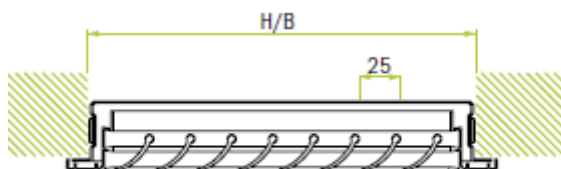
PLAFONSKA REŠETKA SA ZAOBLJENIM LAMELAMA

(OK1M), (OK2M), (OK3M), (OK4M)

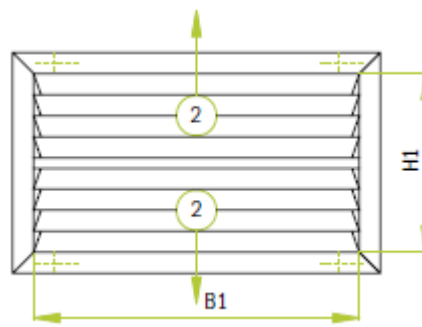
Rešetka sa oznakom OKM je plafonska rešetka sa zaobljenim pokretnim lamelama. Lamele mogu biti postavljene tako da istrujavanje vazduha ide u 1, 2, 3 ili 4 pravca, u zavisnosti od zahteva kupca. Rešetka je izradjena od eloksirnog aluminijuma, ali se može farbati u odgovarajući RAL na zahtev kupca. Za izradu rama rešetke, na raspolaganju su dve vrste profila, (frontalni okvir širine 27 mm i 32 mm). Rešetka može biti i sa demperom (D) sa suprotnosmernim lopaticama. Lopatice dempera su izradjene od aluminijuma, a obodni okvir od pocinkovanog lima.

OK4M

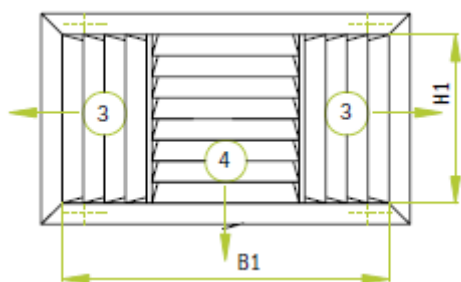
OK2M



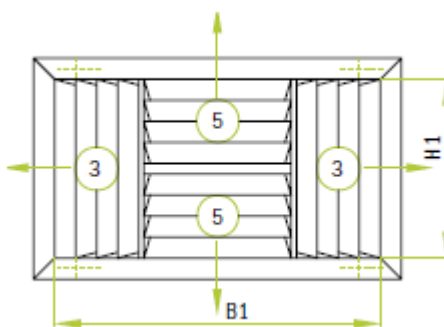
Istrujavanje vazduha u jednom smeru OK1M



Istrujavanje vazduha u dva smera OK2M



Istrujavanje vazduha u tri smeru OK3M



Istrujavanje vazduha u cetiri smeru OK4M

ANEMOSTAT (O1M), (O2M), (O3M), (O4M)

Plafonska rešetka sa nepokretnim lamelama (anemostat sa oznakom OM). Lamelle mogu biti postavljene tako da istrujavanje vazduha ide u 1, 2, 3 ili 4 pravca, u zavisnosti od zahteva kupca. Rešetka je izradjena od eloksirnog aluminijuma. Na zahtev kupca može se farbati u odgovarajući RAL,. Rešetka može biti i sa demperom (D) sa suprotnosmernim lopaticama. Lopatice dempera su izradjene od aluminijuma, a obodni okvir od pocinkovanog lima.

O4



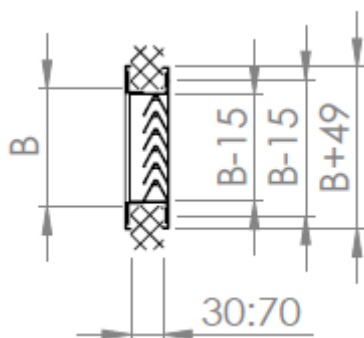
O3



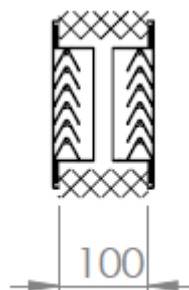
PRESTRUJNE REŠETKE (EXM)

Prestrujna rešetka omogućava strujanje vadauha, kroz vrata ili pregradni zid. Izradjena je od eloksiranog aluminijuma. Prema zahtevu kupca moze se farbati u željeni ral. Može biti sa kontra ramom za vrata ili bez kontra rama, za zid.

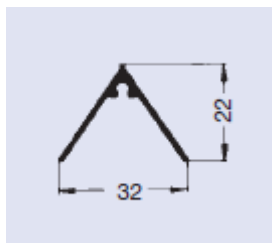
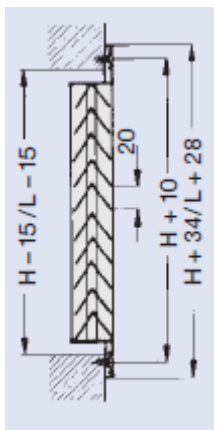
EXM



Prestrujna resetka sa kontra ramom



prestrujna resetka sa ugradnju u zid

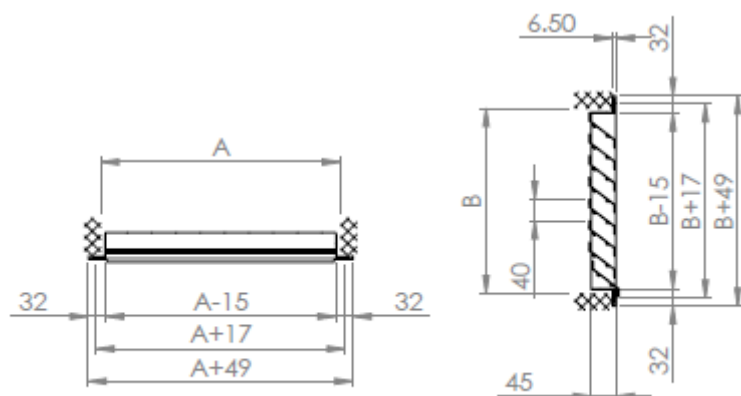


SPOLJNA FIKSNA ŽALUZINA (BNMM), (BNSM), (BNVM)

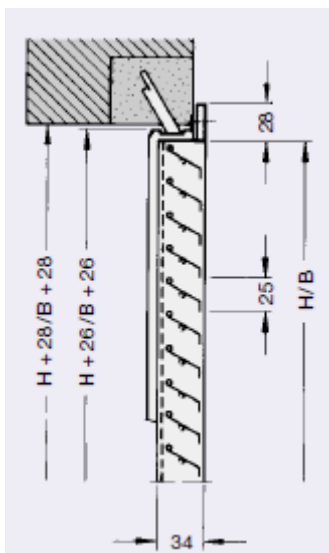
Spoljna fiksna žaluzina postavlja se na fasadu (spoljni zid), i služi za uzimanje svežeg vazduha kao i za izbacivanje otpadnog vazduha. Žaluzina je izradjena od eloksiranog aluminijuma, a na zahtev kupca može se farbati u željeni ral. Na žaluzini se postavlja zaštitna mrežica protiv gmizavaca i ptica.

Žaluzine mogu biti sa:

- malim lamelama (razmak lamela 25mm),
- srednjim (razmak lamela 50 mm) i
- velikim (razmak lamela 75 mm).



Spoljna fiksna žaluzina sa srednjim lamelama BNSM



Spoljna fiksna žaluzina sa malim lamelama BNMM

Površina rešetke (m²) u zavisnosti od dimenzija A i B (mm)

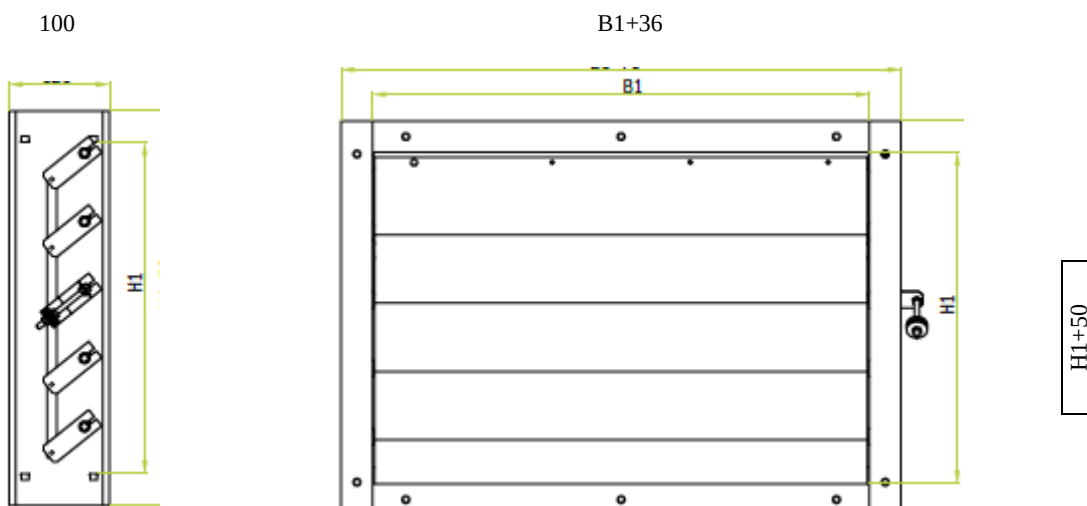
B \ A	240	340	440	540	640	840	1040	1240
90	0.0098	0.0146	0.0192	0.0238		376		
140	0.0208	0.0304	0.0400	0.0496	0.0592	0.0784	0.0976	
240		0.0621	0.0817	0.1013	0.1209	0.1601	0.1993	0.2385
340			0.1234	0.1530	0.1826	0.2418	0.3010	0.3602
440					0.2443	0.3235	0.4027	0.4819
540							0.5044	0.6036

Pad pritiska (Pa) pri prolasku vazduha brzinom V m/s kroz rešetku

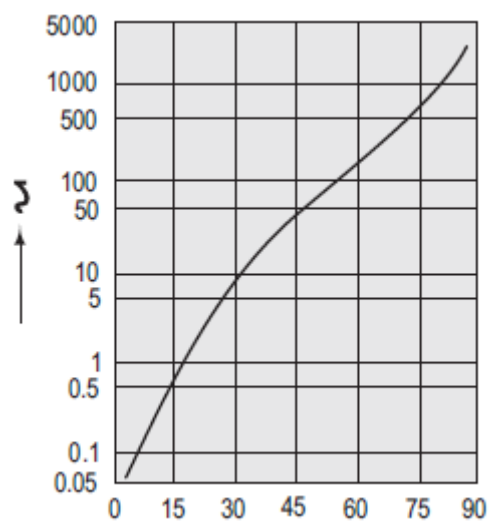
V (m/s)	0,50	0,75	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	5	6	8
Pa	1	2	4	8	14	21	30	52	80	120	220

REGULATORI PROTOKA ZA PRAVOUGAONE KANALE DAM

Pravougaoni regulator protoka, sa više lamela za instalaciju na pravougaone vazdušne kanale. Širina lamela može biti 95 mm, 70mm ili prema zahtevu kupca. Regulator protoka izradjen je od pocinkovanog lima, a nosač lamela može biti profilisanog aluminijuma sirine 100mm.ili pocinkovanog lima širine 120 mm. Takodje poseduje regulacioni mehanizam za ručno podešavanje. Može se prilagoditi i za elektromotor.



Koeficijent otpora strujanja u zavisnosti od položaja lamela



Lamele otvorene ----->Lamele zatvorene

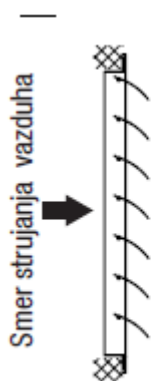
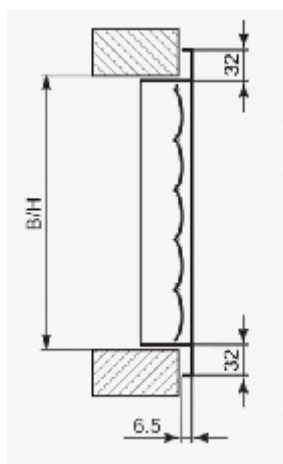
PROHROMSKE REŠETKE

Prohromske rešetke rade se prema zahtevu kupca. Svi detalji se usaglašavaju u dogovoru sa kupcem.

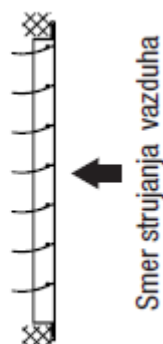


LAKOLEBDECE REŠETKE

Lakolebdeca žaluzina postavlja se na krajevima ventilacionih kanala. Lamele su paralelne prvoj pomenutoj dimenziji. Lamele su pokretne pod pritiskom vazduha. Po prestanku strujanja vazduha, lamele se zatvaraju i sprečavaju strujanje vazduha u suprotnom smeru. Napravljene su od plastificiranog aluminijuma u boji prirodnog aluminijuma, dok je ram od eloksiranog profilisanog aluminijuma. Pored standardnih dimenzija, moguća je izrada i prema zahtevu.



Nadpritisna U1M



Podpritisna U2M