

TEHNIČKI LIST

Glavna funkcija



Koeficijent zvučne izolacije
do 23 dB



Toplotna izolacija
2,5 – 3,6 W/m²K



Oznaka CE
EN 13241



Otpornost na pritisak vetra
Klasa 2 – 4



Nepromočivost
Klasa 3 (70 Pa)



Propustljivost vazduha
Klasa 1 – 2

Ove vrednosti zavise od konfiguracije vrata.

APU F42

Ostakljena aluminijumska segmentna vrata sa čeličnim parapetom

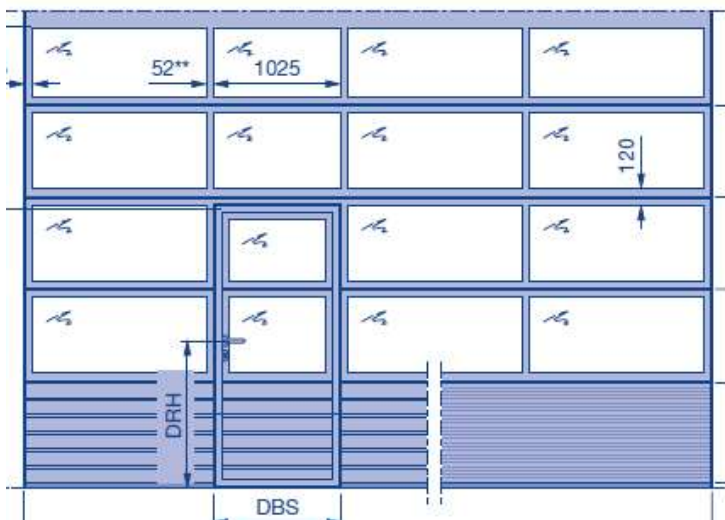
Segmenti vrata (ram ostakljenja) od ekstrudiranih profila od eloksiranog aluminijuma, sa čeličnim ugaonicima

Vrsta ispune donjeg panela: plastično dvostruko staklo, providno, (S2) 26 mm

Parapet od čeličnih lamela sa izolacijom, sa termo prekidom, izrađen od toplotno pocinkovanog čeličnog lima, sa PU penom, sa čeličnim ugaonicima, visina sokle 750 mm (standardno)

Površina (struktura čelične lamele):

Stucco: sa spoljašnje strane S-kanal sa stucco obradom, sa horizontalnim kanalima na rastojanju od 125 mm, sa unutrašnje strane sa stucco obradom
Micrograin: sa spoljašnje strane L-kanal Micrograin, sa unutrašnje strane sa stucco obradom



Veličina vrata	bez pešačkih vrata	sa pešačkim vratima
Maks. širina (mm)	8000	7000
Maks. visina (mm)	7500	7500

Osobine konstrukcije i kvaliteta		Funkcija
Mogućnosti pričvršćivanja	Beton, čelik, zid od opeke, ostalo na upit	•
Debljina panela u mm	42	•
Konstrukcija	Samonoseća	•
Materijal, krilo vrata	Čelična lamela, sa izolacijom	•
	Aluminijumski profil	•
Površina, krilo vrata, standardno	Pocinkovani čelik, premaz RAL 9006 / eloksirani aluminijum E6 / C0	•
Površina, krilo vrata, opciono	Pocinkovani čelik, premazan sa RAL 9002 / RAL po izboru	○
	Aluminijum, premaz RAL po izboru	○
Pešačka vrata	Opciono dostupna / ugradnja u srednjim poljima segmentna vrata	○
Bočna vrata	NT 60 / NT 80 Thermo istog izgleda kao segmentna vrata	○
Ostakljenje	Aluminijumski ram ostakljenja	•
Zaptivke	Sa svih strana i srednji dihtung između segmenata vrata	•
Thermoframe	PVC tvrdi / meki dihtung	○
Sistem završljivanja, standardno	Unutrašnje zaključavanje	•
Sistem završljivanja, opciono	Spoljašnje / unutrašnje zaključavanje	○
Zaštita od podizanja	Kod vrata do visine 5 m sa osovinskim motorom	•
Sigurnosna oprema	Zaštita od prignječenja prstiju, zaštita od bočnog zahvatanja, zaštita od padanja usled pucanja opruge pri rukovanju, zaštita od padanja kod vrata sa osovinskim motorom	•
Motor	Motorno / ručno	○

• Standard ○ Opcija

Tehničke karakteristike		Vrata bez pešačkih vrata	Vrata sa pešačkim vratima
Otpornost na pritisak vetra u skladu sa EN 12424	Klasa	3 4 ³⁾	2 3 ³⁾
Nepromočivost prema EN 12425	Klasa	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)
Propusnost vazduha u skladu sa EN 12426	Klasa	2	1
Koeficijent zvučne izolacije u skladu sa EN ISO 717-1	R [db]	23	22
Toplotna izolacija u skladu sa EN 13241, deo B EN 12428 5000 × 5000 mm	W/m ² *K	3,4 3,0 ¹⁾ 2,5 ²⁾	3,6 3,2 ¹⁾
CE-oznaka	EN 13241		

Napomena: Više klase i bolje vrednosti toplotne izolacije ili zvučne izolacije na upit!

1) Podaci se zasnivaju na U-vrednostima koje su postignute sa plastičnim troslojnim staklom (S3) (opcija), 26 mm (Ug = 1,9 W/m²*K).

2) Podaci se zasnivaju na U-vrednostima koje su klima-dvostrukim staklom od jednoslojnog sigurnosnog stakla (G2) (opcija), 26 mm (Ug = 1,1 W/m²*K).

3) Za vrata širine do 4000 mm

4) Podaci se zasnivaju na vrednostima zvučne izolacije koje su postignute sa pravim staklom (opcija).

5) Kod vrata sa sendvič ostakljenjem pod uslovima sa nižim klasama

Debljina panela

42 mm

Mogućnosti pričvršćivanja

beton

čelik

zid od opeke

drugo na zahtev

Zaptivke

sa svih strana

srednji dihtung između segmenata
vrata

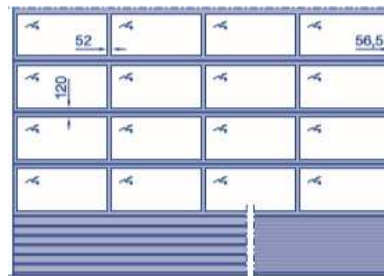
Zaključavanje

reza

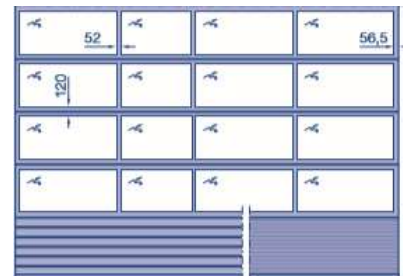
rotaciona brava

podno zabravljivanje

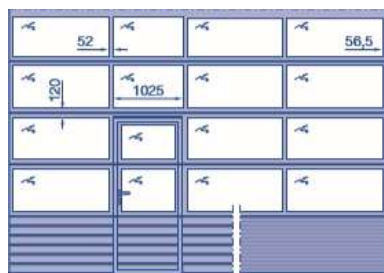
Ostakljenje



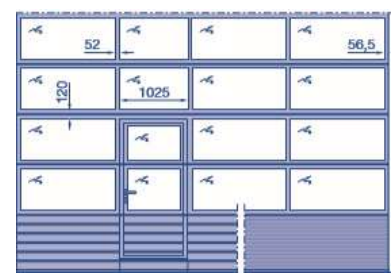
Osnovni model (bez pešačkih vrata)
sa ravnomernom podelom polja
u širini



Osnovni model (bez pešačkih vrata)
podela polja po širini
istog izgleda kao pešačka vrata

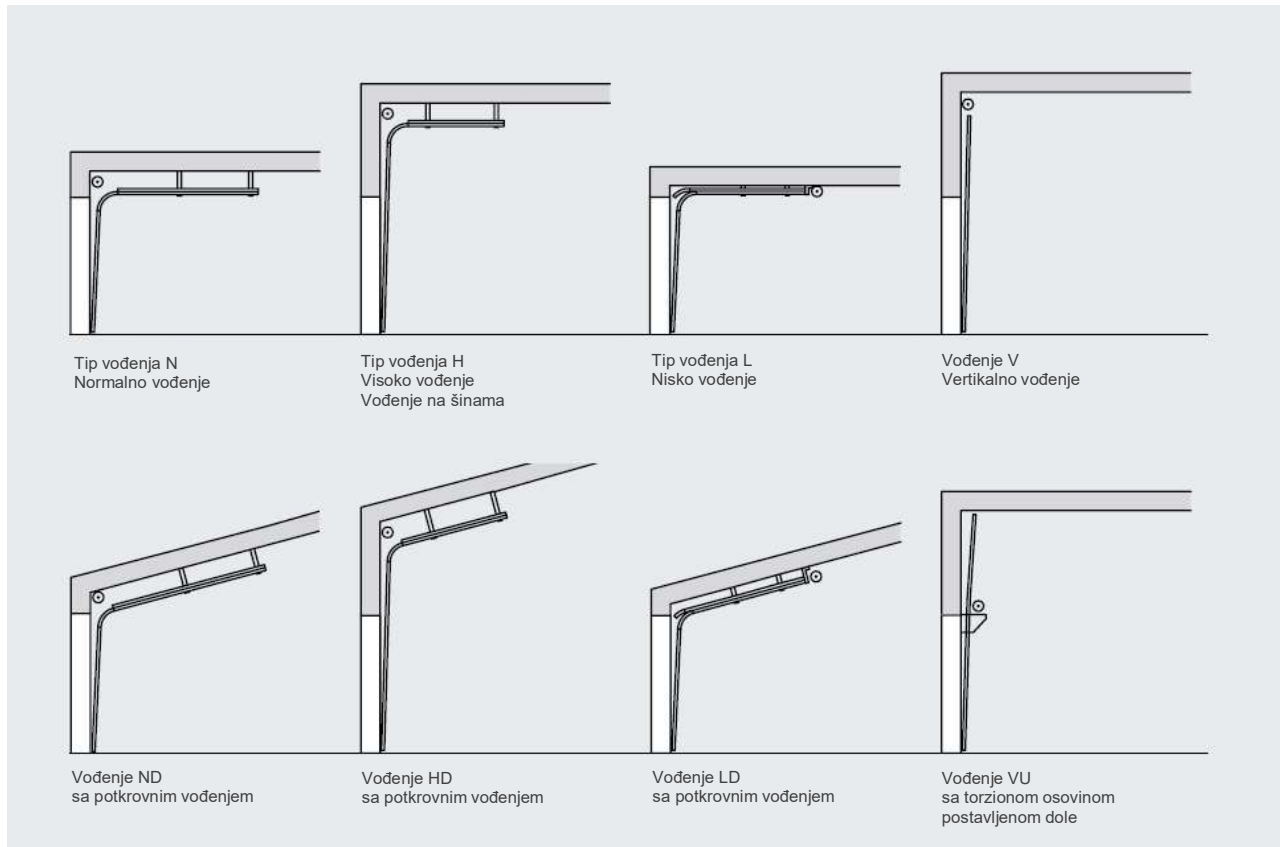


Model sa pešačkim vratima
bez praga o koji se može saplesti



Model sa pešačkim vratima
i prag

Tip vođenja



Sve dostupne varijante vođenja

pogledajte aktuelne podatke za ugradnju ili konfigurator proizvoda.

Navedene informacije, posebno detalji i prikazi, nisu obavezujući i ne predstavljaju sporazum o kvalitetu i garanciju. Izričito zadržavamo pravo na izmene. Tehnički list je zaštićen autorskim pravom. Kopiranje ili štampanje, i delimično, samo sa našom dozvolom.