

doorson
OPENING YOUR INSPIRATION

product line 300⁺

AVTOMATSKA DRSNA VRATA



300 thales

interierna drsna vrata 300 thales



Vrata brez vertikalnih profilov so primerna za vgradnjo v notranjosti objekta. S svojo transparentnostjo ohranijo odprtost prostorov, z izbiro potiskanih ali mat stekel pa lahko ustvarjajo tudi diskretnost.

Tehnični podatki:

1 krilna: prehodna odprtina 80 - 200 cm

2 krilna: prehodna odprtina 80 - 300 cm

max. prehodna višina 300 cm

300

standardna drsna vrata 300, redundantna 300 r



Standardna drsna vrata so namenjena za vgradnjo v notranjosti ali zunanosti objekta. Namenjena so visoko frekventnim prehodom.

Tehnični podatki:

1 krilna: prehodna odprtina 80 - 200 cm

2 krilna: prehodna odprtina 80 - 300 cm

max. prehodna višina 300 cm

300 T

teleskopska drsna vrata 300 T, redundantna 300 T r



Teleskopska drsna vrata so odlična rešitev za prehode z omejenim prostorom.

Tehnični podatki:

enostranski: prehodna odprtina 90 - 300 cm

dvostranski: prehodna odprtina 160 - 350 cm

max. prehodna višina 300 cm

300 A

evakuacijska drsna vrata 300 A



Evakuacijska drsna vrata se uporabljajo kot klasična drsna vrata, v primeru izrednih razmer pa na široko odprejo pot na varno.

Tehnični podatki:

1 krilna: prehodna odprtina 90 - 125 cm

2 krilna: prehodna odprtina 90 - 220 cm

max. prehodna višina 300 cm



300 P

prizma drsna vrata 300 P, redundantna 300 P r



Drsna vrata prizma oblike s poljubnim kotom izvedbe, vam omogočajo izvedbo še tako arhitekturno zahtevnega projekta, hkrati pa prispevajo k unikatnemu izgledu objekta.

Tehnični podatki:

2 krilna: prehodna odprtina 80 - 300 cm

max. prehodna višina 300 cm



300 C

polkrožna drsna vrata 300 C, redundantna 300 C r



Polkrožna vrata poudarjajo prestižnost objekta ter privabijo poglede. Vrata so lahko oblikovana kot polkrožna, kot polni krog ali kot ovalna. Primerna so predvsem za prestižne glavne vhode.

Tehnični podatki:

Radij min. $r = 100$ cm, max. $r =$ prilagodljiv

max. prehodna višina 250 cm



300 SC

semi polkrožna drsna vrata 300 SC, redundantna 300 SC r



Semi polkrožna vrata so popolna kombinacija klasičnih drsnih ter polkrožnih vrat. Poudarijo vsak vhod in ga naredijo glamuroznega.

Tehnični podatki:

max. gradbena odprtina 400 cm

max. prehodna višina 250 cm



300 F, 300 EF

požarno varna drsna vrata 300 F

požarno varna evakuacijska vrata 300 EF



Inovativna požarno varna vrata se lahko uporabljajo kot klasična drsna vrata. Združujejo požarno varnost ter možnost evakuacije. Imajo vgrajen sistem za krilno odpiranje vrat, ki v primeru požara omogoča evakuacijo.

Tehnični podatki:

1 krilna: prehodna odprtina

300F

90 - 125 cm

300EF

90 - 125 cm

2 krilna: prehodna odprtina

90 - 230 cm

160 - 230 cm

max. prehodna višina

220 cm

220 cm



STIKALA ZA UPRAVLJANJE VRAT

Funkcionalnost vrat upravljamo z družino stikal. Za enostavno uporabo vrat lahko izbiramo med mehanskim stikalom ali stikalom z osvetljenim grafičnim zaslonom na dotik. Slednje ponuja raznoliko upravljanje, programiranje in nastavljanje vrat ter diagnostični opis opozoril in napak v besedi. V družino stikal še spadajo: brezdotična tipka SENSE SWITCH katera omogoča enostaven posamičen prehod, RFID mobilna aplikacija za kontrolo pristopa, za izredne dogodke pa dvigujejo nivo varnosti stikala: OPEN, CLOSE, STOP.



STANDARDI



Vsa avtomatska drsna vrata so testirana s strani ZAG-a (Zavod za gradbeništvo Slovenije) in imajo pridobljeno slovensko tehnično soglasje STS-15/0013. Opravljene so vse zahtevane meritve SiQ (Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje), vključno s trajnostnim testom, ki zajema milijon ciklov odpiranja ter zapiranja vrat. Vsa avtomatska drsna vrata družine product line 300 popolnoma ustrezajo standardom EN 16005, EN 16361, DIN 18650.



REDUNDANTNA VRATA



Običajna avtomatska drsna vrata na evakuacijski poti morajo biti v redundantni izvedbi (izvedbi z dodatno varnostjo). Redundantna vrata na evakuacijski poti morajo biti priključena na požarno centralo. Dodatno varnost predstavlja še stikalo za uporabo v sili za prisilno odpiranje vrat. Sistem preprečuje, da bi vrata ostala zaprta. Če sistem za upravljanje vrat prejme požarni signal, zahtevo za delovanje v sili ali če zaradi okvare nepravilno deluje, se vrata odpro po drugi poti in ostanejo odprta. Takšno delovanje preprečuje, da bi ljudje ostali ujeti v stavbi.



ENERGY SAVE



Razvili smo vrata, pri katerih je skupna poraba električne energije manjša za kar 70%. Prav tako se za 70% zmanjša izpust CO₂, kar pomeni istočasno korist za uporabnika kot okolje. Naša avtomatska drsna vrata product line 300 so revolucionarna, saj se v primeru izbranega načina delovanja vrat »ZAPRTO« oziroma »ODPRTO«, izključijo iz omrežne napetosti. Sistem ostane na baterijski podpori z zmanjšano močjo in s tem porablja manj kot 0,5 Wh električne energije, v primerjavi s klasičnimi avtomatskimi drsnimi vrati, ki porabijo 20 W ali več. Izklopijo se senzorji, programsko stikalo in dodatna električna oprema na vratih, kot na primer čitalec kartic in podobno. Elektronika preide v fazo spanja, kar pomeni, da se izvajajo le najpomembnejše funkcije, ki so potrebne za obujanje vrat.

