

HITRA VRATA HSC801AP

SISTEM ZA SAMODEJNO PONASTAVITEV

Hitrotekoča vrata so opremljena s sistemom za samodejno ponastavitev. Če ob vrata med delovanjem zadene vozilo, odporna vratna zavesa absorbira energijo udarca in se sprostí iz stranskih vodil, kar zmanjša škodo. Vrata se med naslednjim ciklom odpiranja in zapiranja samodejno vrnejo v prvotni položaj. Zaradi te edinstvene funkcije so vrata odporna proti trkom, kar zmanjšuje škodo, izpad proizvodnje in stroške popravil.

OKNA, PROSOJNI PANELI IN MREŽE PROTI MRČESU

Za povečanje vstopa dnevne svetlobe ali izboljšanje vidljivosti oziroma pretoka zraka je vratno zaveso mogoče opremiti z okni, prosojnimi paneli ali mrežami proti mrčesu. Okna in mreže proti mrčesu so na voljo v določenih velikosti in so nameščene na vnaprej določeni mreži. Prosojni panel ali panel z mrežo proti mrčesu je vedno nameščen po celotni širini vratne zaves.

MEHKI TALNI PREČNIK

Mehki talni prečnik je gibko talno tesnilo, ki vsebuje brezžično napravo za zaznavanje. Če ob vrata zadene vozilo, se zavesa sprostí iz stranskega stebra in se med premikanjem ali naslednjim ciklom odpiranja samodejno ponastavi.

IZDELAVA

Vratna zavesa je izdelana iz enega kosa platna iz PVC. Vratna zavesa se navije nad vratno odprtino, zanjo pa ni potrebnega veliko prostora.



Hitra vrata Normstahl HSC801AP

GLAVNE ZNAČILNOSTI

- Srednje velik, max. 5.500 x 5.500 mm
- Težke operacije
- Zunanja uporaba
- Konstrukcija iz pocinkanega jekla
- Edinstven sistem neposrednega pogona vrat
- Odpiranja do 2,4 m/s, zapiranje 1,2 m/s

TEHNIČNI PODATKI

Najmanjša velikost (Š x V)	1.000 x 2.000 mm
Največja velikost (Š x V) ¹⁾	5.500 x 5.500 mm
Hitrost delovanja ²⁾	Odpiranje: do 2,4 m/s Zapiranje: 1,2 m/s
Odpornost na vetrno obremenitev, EN 12424 ³⁾	Razred 3 (700 N/m ²) Razred 4 (1.000 N/m ²) za vrata do širine 4.000 x 5.500 mm
Prodor vode, EN 12425 ³⁾	Razred 2 (50 N/m ²)
Prepustnost zraka, EN 12426 ³⁾	Razred 1 (24 m ³ /m ² /h pli 50 Pa)
Toplotna prehodnost	6,02 W/(m ² K)
Preskus učinkovitosti	1.000.000 cikli

1) Druge velikosti so na voljo na zahtevo 2) Odvisno od širine vrat
3) Ne velja za mreže proti mrčesu

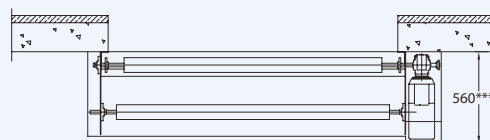
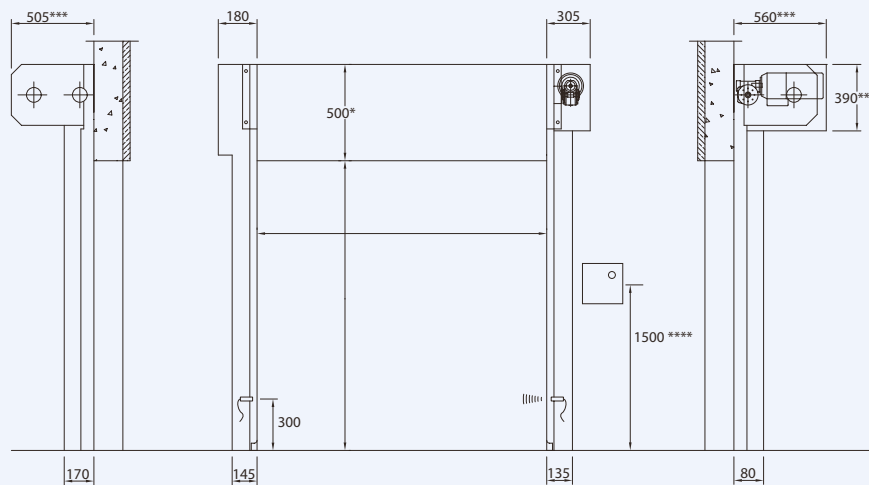
SREDNJE VELIKA HITRA VRATA ZA ZUNANJO UPORABO

Hitro odpiranje in zapiranje izboljša pretok prometa, zagotavlja udobje zaposlenih in varčuje z energijo.

Edinstven dvocevni sistem električnega pogona odpravlja potrebo po obteženih spodnjih palicah ali napenjalnih sistemih, saj aktivno poganja zaveso vrat. Neposredni pogon zagotavlja odlično odpiranje in zapiranje tudi med močnim vetrom. Izjemno zanesljivost in nemoteno delovanje zagotavlja pogonski motor s frekvenčnim pretvornikom za mehak zagon in zaustavitev.

Zanesljiva in vsestranska krmilna enota zagotavlja natančno nastavitev vrat in diagnostiko ter je zaprta v robustni jekleni krmilni omarici. Pregleden zaslon je prijazen do uporabnika in ponuja širok nabor informacij, kot je na primer lahko berljiv števec ciklov.

SPECIFIKACIJA DIMENZIJ



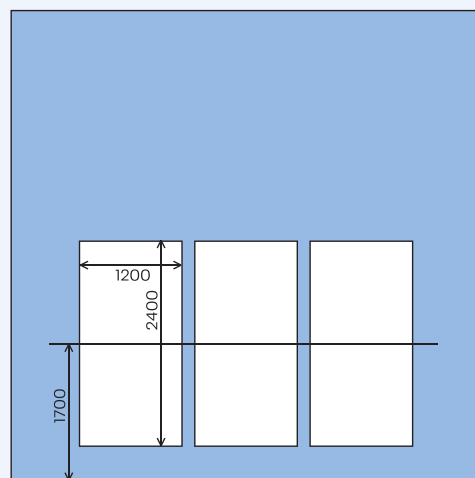
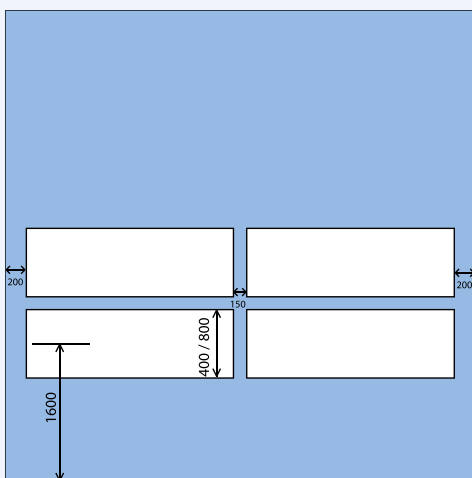
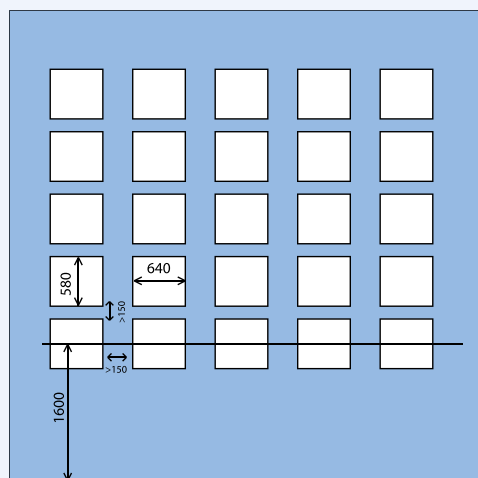
* Če sta pokrov bobna in $H > 4000$ mm ali če je pokrov bobna in $H > 2000$ mm in izolirana zavesa = 650 mm

** Če je pokrov bobna in $V > 4000$ mm = 630 mm

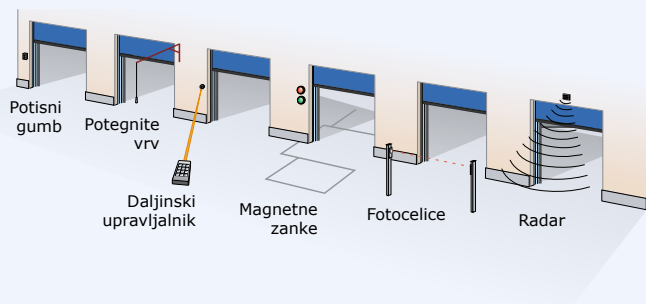
*** Če je pokrov bobna in $V > 4000$ mm = 650 mm

**** Priporočen položaj za vgradnjo

OKNA, PROSOJNI PANELI IN MREŽE PROTI MRČESU



DOSTOP DO MOŽNOSTI IN AVTOMATIZACIJA



RAZPOLOŽLJIVE STANDARDNE BARVE

Signalna rumena barva RAL 1003	Čista oranžna RAL 2004	Ognjeno rdeča barva RAL 3000	Ultramarinsko modra RAL 5002	Gorčično modra RAL 5010	Zelena barva mahua RAL 6005	Antracitno siva RAL 7016	Svetlo siva RAL 7035	Promet siva B RAL 7043	Črna barva Jet Black RAL 9005	Bela RAL 9010	Druge barve na zahtevo
-----------------------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------------	----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-------------------------	---------------------------	----------------------------------	------------------	------------------------

