



FasTrax® FR LD

Hladionička vrata

Kombinacija sustava Thermal Air™ i plašta vrata InsulMax R-4 daje inovativna, energetska učinkovita vrata s visokim performansama za hladno skladište. Izbor je lak.

Jednostavan dizajn i lak odabir za gotovo svaki otvor

Dostupna sa standardnim podizanjem, visokim podizanjem, potpuno vertikalnim, povratnim i prilagođenim konfiguracijama, vrata FasTrax FR LD odgovaraju gotovo svakom otvoru uz manje skupih preinaka na građevinama.

Kotač je opet u upotrebi

Srce svakih vrata FasTrax je pogonski sustav koji podiže i spušta vrata bez potrebe za protuutegom, oprugama ili remenicama.

Maksimalno vrijeme rada, minimalno održavanje

Manje pokretnih dijelova znači pouzdan rad bez problema i niže troškove korisniku tijekom radnog vijeka.

Najviše brzine rada u industriji

Brzine rada do 2,5 m/s (100 inča/s) omogućavaju kratka vremena radnog ciklusa čime se povećava produktivnost, i maksimalno povećavaju uštede u energiji.

PRAVI Auto Re-feed - sustav samopopravljanja™

Nakon nehotičnog udarca, vrata FasTrax FR LD se sama ponovno uvlače u vodilice bez ljudske intervencije, zatvarajući na taj način prolaz u najkraćem mogućem vremenu.

Najsigurnija industrijska vrata

Zahvaljujući tehnologiji Soft-Edge™ s mekanim dosjedom, dva para sigurnosnih fotočelija, opcijom VirtualVision tehnologijom, sensorima pokreta i mehaničkom otvaranju za slučaj nužde.

Superiorne brtve po cijelom obodu

Smanjuje se potreba za dodatnim grijačima i zračnim zavjesama koji su veliki potrošači energije.



Grijana cijevna brtva

Pogonski zupčanik promjera 203 mm (8")

Tehnički podaci

Brzina

- » Do 2,5 m/s (100 inča/s) sa standardnim pogonom s promjenjivom frekvencijom
- » Najviša brzina ovisi o veličini vrata

Dimenzije vrata

- » **Minimalno** – 915 mm x 915 mm (3'0" x 3'0")
- » **Maksimalno** – 3050 mm x 5485 mm (10'0" x 18'0")

Materijal plašta vrata

InsulMax – 25 mm (1") izolacije od poliestera nalazi se između dva sloja od 30 oz. uretana

Bočni okviri

Plastificirani aluminijски ekstrudirani profil, dimenzija 107 mm x 120 mm (4 1/2" mm x 4 3/4")

Pogonski sustavi

Motor snage 1,5 kW, pogon s promjenjivom frekvencijom, nosači motora s amortizerima, pogonski prijenos, pogonske kugle na kompozitnom materijalu pričvršćenom na rub plašta vrata.

Postavke elektro-sustava

- » **Tri faze:** 400 V/50-60 Hz

Upravljačka kutija

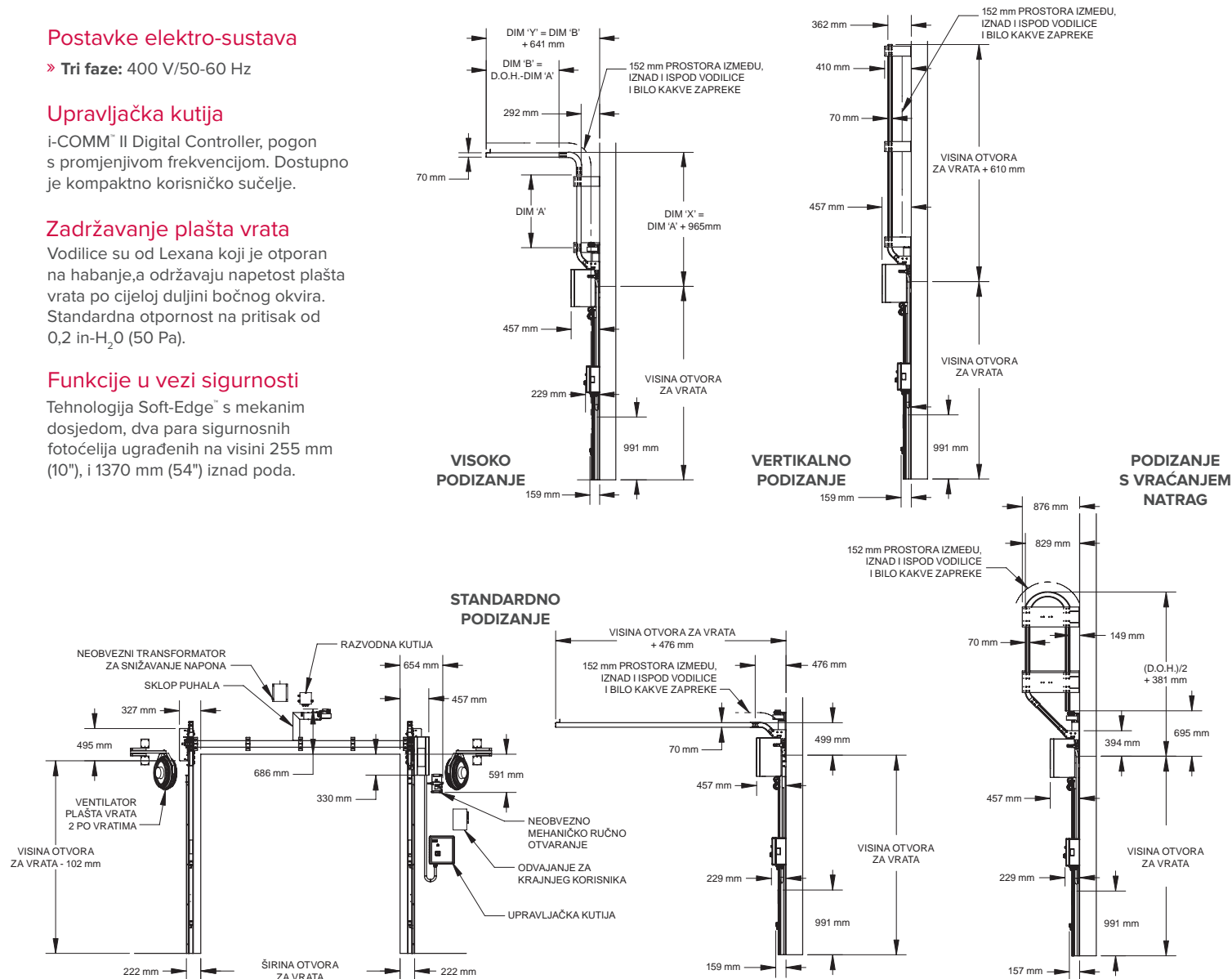
i-COMM^{II} Digital Controller, pogon s promjenjivom frekvencijom. Dostupno je kompaktno korisničko sučelje.

Zadržavanje plašta vrata

Vodilice su od Lexana koji je otporan na habanje, a održavaju napetost plašta vrata po cijeloj duljini bočnog okvira. Standardna otpornost na pritisak od 0,2 in-H₂O (50 Pa).

Funkcije u vezi sigurnosti

Tehnologija Soft-Edge[™] s mekanim dosjedom, dva para sigurnosnih fotočelija ugrađenih na visini 255 mm (10"), i 1370 mm (54") iznad poda.



RITE·HITE
ALWAYS LOOKING AHEAD

Rite-Hite GmbH
Carl-Zeiss-Str. 3
34471 Volkmarshen
Njemačka
Tel. +49 5693 9870-0
Faks +49 5693 9870-20

Inter Optimus d.o.o.
Cenkovecka 9
10000 Zagreb
Croatia
Tel. +385 35250316
Faks +385 35250316

Rite-Hite®, FasTrax®, Thermal Air™, TRUE Auto Re-feed™ i Soft-Edge™ trgovački su znakovi za korporaciju Rite-Hite Holding. Proizvodi tvrtke Rite-Hite obuhvaćeni su jednim ili više patenata iz SAD-a uz druge patente u postupku donošenja iz SAD-a i drugih zemalja. Ovdje navedeni podaci služe samo kao referenca za upotrebu odgovarajućih proizvoda. Ovdje navedeni tehnički podaci podliježu promjeni.