



AUTOMATICKÉ DVEŘE TRIDO PRO NEMOCNICE A ČISTÉ PROSTORY

Automatické dveře TRIDO pro nemocnice a čisté prostory

Rozdělení dle vzhledu křídla	Rozdělení dle způsobu otevírání	Popis designu	Osazení mezi- skelní žaluzie	Volitelná olověná vložka	Volitelný mechanický (ruční) posuv	Zvuková neprůzvučnost
rámové dveře	posuvné	Al. rám dveřního křídla je vyplněn sklem nebo plnou výplní, popř. jejich kombinací	ne	ne	ano	standard
	posuvné těsné, „hermetické“		ne	ne	konzultace	zvýšená
	otočné		ne	ne	ano	zvýšená
kovové hladké dveře	posuvné	plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla	ano	ano	ano	standard
	posuvné těsné, „hermetické“		ano	ano	konzultace	zvýšená
	otočné		ano	ano	ano	zvýšená



- JEDNODUCHÉ A KOMFORTNÍ OVLÁDÁNÍ



- TICHÝ A BEZPEČNÝ PROVOZ



- MODERNÍ APLIKACE A DESIGN

- DLOUHODOBÝ PROVOZ SE ZAJIŠTĚNÝM SERVISEM

PROSKLENÍ BEZPEČNOSTNÍM SKLEM / PLNOU SENDVIČOVOU VÝPLNÍ

- čiré nebo neprůhledné sklo / sendvičová konstrukce: plech-izolační výplň-plech
- speciální skla a výplně dle požadavků projektu
- volitelné rozdělení křídla příčkou – pak lze kombinovat různé typy výplní ve dveřním křídle

BAREVNÉ ŘEŠENÍ KŘÍDLA A KRYTU POJEZDU

- barva dle RAL vzorníku nebo přírodní ELOX
- metalické barvy, imitace dřeva a další na přání

AUTOMATICKÉ NEBO MECHANICKÉ PROVEDENÍ

- možnost dodatečné instalace automatického pohonu

OVLÁDÁNÍ DVEŘÍ

- loketní spínač / bezdotykový spínač / pohybové radary
- mechanické pomocí madla (zapuštěné do profilu, nebo trubkové na povrchu)

Rámové posuvné dveře

- Al. rám dveřního křídla je vyplněn sklem nebo plnou výplní, popř. jejich kombinací



Rámové posuvné dveře

- Al. rám dveřního křídla je vyplněn sklem nebo plnou výplní, popř. jejich kombinací



Rámové posuvné dveře

- Al. rám dveřního křídla je vyplněn sklem nebo plnou výplní, popř. jejich kombinací



Rámové posuvné dveře – technické parametry	Lineární		Teleskopické
	1 křídlo	2 křídla	2 křídla
Doporučená hmotnost křídla do	1 x 105 kg	2 x 85 kg	2 x 60 kg
Maximální hmotnost křídla	1 x 120 kg	2 x 120 kg	2 x 60 kg
Doporučená průchozí šířka	800 – 1500 mm	800 – 2400 mm	800 – 1800 mm
Doporučená průchozí výška	1970 – 2500 mm		
Nastavitelná rychlost otvírání	0,1 – 0,8 m/s		
Nastavitelná rychlost zavírání	0,1 – 0,5 m/s		
Nastavitelná doba otevření	1 – 25 s		
Nastavitelná otvírací a zavírací síla	dle normy ČSN EN 16005		
Napájení, el. přípojka	230 V, samostatný jistič 6 A, kabel CYKY 3 x 1,5 mm		
Průměrná / maximální spotřeba	40 W / 165 W		
Prostředí používání	vlhkost 10 % až 93 % bez kondenzace, teplota -20°C až +60°C		

Technické parametry: rámové posuvné těsné „hermetické“ dveře

Maximální hmotnost křídla	1 x 150 kg
Doporučená průchozí šířka	800 – 1500 mm
Doporučená průchozí výška	1970 – 2500 mm
Nastavitelná rychlost otvírání	0,1 – 1 m/s
Nastavitelná rychlost zavírání	0,1 – 0,3 m/s
Nastavitelná doba otevření	1 – 15 s
Nastavitelná otvírací a zavírací síla	dle normy ČSN EN 16005
Napájení, el. přípojka	230 V, samostatný jistič 6 A, kabel CYKY 3 x 1,5 mm
Průměrná / maximální spotřeba	50 W / 500 W
Prostředí používání	vlhkost 10 % až 93 % bez kondenzace, teplota -20°C až +60°C

pouze
jednokřídle
provedení

zvuková izolace
31 – 34 dB

snížení vzduchové tlakové
ztráty díky celoobvodovému
těsnění

speciální typ pohonu zajišťuje
pokles křídla k zemi a přítlak křídla
k zárubni

DVEŘNÍ KŘÍDLO

- sendvič (plášť tvoří strojně tvarovaný plech, uvnitř minerální vlna)
- volitelné osazení olověné vložky (ochrana proti RTG záření)
- PHARMA prosklení – v rovině pláště křídla
 - velikost prosklení 1/3 nebo 1/2 nebo 2/3 křídla
 - čiré nebo neprůhledné
 - možnost osazení meziskelní žaluzie

BAREVNÉ ŘEŠENÍ DVEŘNÍHO KŘÍDLA

- ocelový plech + nástřik dle RAL
- nerezový plech
- nerezový plech + nástřik dle RAL

BAREVNÉ ŘEŠENÍ KRYTU POJEZDU

- barva dle RAL vzorníku nebo přírodní ELOX
- metalické barvy, imitace dřeva a další na přání

AUTOMATICKÉ NEBO MECHANICKÉ PROVEDENÍ

- možnost dodatečné instalace automatického pohonu

OVLÁDÁNÍ DVEŘÍ

- loketní spínač / bezdotykový spínač / pohybové radary
- mechanické pomoci madla (zapuštěné do profilu, nebo trubkové na povrchu)

Kovové hladké posuvné dveře

- Plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla



Kovové hladké posuvné dveře

- Plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla



Kovové hladké posuvné dveře

- Plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla



Kovové hladké posuvné dveře

- Plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla



Kovové hladké posuvné dveře

- Plášť dveřního křídla tvoří hladký plech, volitelné prosklení je osazené v rovině křídla



Technické parametry: kovové hladké posuvné dveře

Kovové hladké posuvné dveře – technické parametry	Lineární		Teleskopické
	1 křídlo	2 křídla	2 křídla
Doporučená hmotnost křídla do	1 x 105 kg	2 x 85 kg	2 x 60 kg
Maximální hmotnost křídla	1 x 120 kg	2 x 120 kg	2 x 60 kg
Maximální hmotnost křídla s Pb vložkou	1 x 200 kg	-	-
Doporučená průchozí šířka	800 – 1500 mm	800 – 2400 mm	800 – 1800 mm
Doporučená průchozí výška	1970 – 2500 mm		
Nastavitelná rychlost otvírání	0,1 – 0,8 m/s		
Nastavitelná rychlost zavírání	0,1 – 0,5 m/s		
Nastavitelná doba otevření	1 – 25 s		
Nastavitelná otvírací a zavírací síla	dle normy ČSN EN 16005		
Napájení, el. přípojka	230 V, samostatný jistič 6 A, kabel CYKY 3 x 1,5 mm		
Průměrná / maximální spotřeba	40 W / 165 W (500 W pro dveře s Pb vložkou)		
Prostředí používání	vlhkost 10 % až 93 % bez kondenzace, teplota -20°C až +60°C		

Technické parametry: kovové hladké posuvné dveře

Maximální hmotnost křídla	1 x 150 kg
Maximální hmotnost křídla s Pb vložkou	1 x 150 kg
Doporučená průchozí šířka	800 – 1500 mm
Doporučená průchozí výška	1970 – 2500 mm
Nastavitelná rychlost otvírání	0,1 – 1 m/s
Nastavitelná rychlost zavírání	0,1 – 0,3 m/s
Nastavitelná doba otevření	1 – 15 s
Nastavitelná otvírací a zavírací síla	dle normy ČSN EN 16005
Napájení, el. přípojka	230 V, samostatný jistič 6 A, kabel CYKY 3 x 1,5 mm
Průměrná / maximální spotřeba	50 W / 500 W
Prostředí používání	vlhkost 10 % až 93 % bez kondenzace, teplota -20°C až +60°C

pouze
jednokřídle
provedení

zvuková izolace
31 – 34 dB

snížení vzduchové tlakové
ztráty díky celoobvodovému
těsnění

speciální typ pohonu zajišťuje
pokles křídla k zemi a přítlak křídla
k zárubni

Otočné dveře

osazení automatických pohonů na Rámové i Kovové hladké dveře



- Jednokřídlé nebo dvoukřídlé dveře
- Elektromechanický nebo elektrohydraulický pohon
- Tiché otevření a zavření
- Pohon má integrovanou vratnou pružinu - při výpadku napájení funguje jako samozavírač
- Pohon se instaluje na překlad, varianta tlačná (s ramínkem) nebo tažná (s kluznou lištou)
- Kryt pohonu se dodává v povrchové úpravě ABS nebo hliník nebo nástřík dle RAL
- Pohony splňují požadavky normy ČSN EN 16005 - rychlost a síla je programována s ohledem na rozměry dveří
- Ovládání dveří
 - loketní spínač / bezdotykový spínač / pohybové radary

Automatické otočné dveře	Pohon typ 950 N
Pohonná jednotka	24Vdc motor s enkodérem
Frekvence použití	nepřetržitě
Úhel otevření	75° — 95°
Nastavitelná rychlost otvírání	od 30 % do 100 %
Nastavitelná rychlost zavírání	od 30 % do 100 %
Nastavitelná doba otevření	1 – 30 s
Nastavitelná otvírací a zavírací síla	dle normy ČSN EN 16005
Napájení, el. přípojka	230 V, samostatný jistič 6 A, kabel CYKY 3 x 1,5 mm
Příkon	100 W
Třída krytí	IP 23

TRIDO®



TRIDO, s.r.o.

Zákaznické centrum:

tel: 800 800 874

obchod@trido.cz

www.trido.cz

Sídlo firmy:

Na Brankách 3

678 01 Blansko

Kancelář Praha:

Telefon: 271 741 949

e-mail: paha@trido.cz

Kancelář Plzeň:

telefon: 377 441 871

e-mail: plzen@trido.cz

Kancelář Opava:

telefon: 553 611 116

e-mail: opava@trido.cz