

Rolo vrata

IZ JEKLA IN ALUMINIJA –
INOVATIVNO, VARNO, GOSPODARNO

ROLO VRATA
MREŽASTA VRATA
HITROTEKOČI PVC ROLOJI



NAPREDKU ODPIRAMO VRATA

Lepi in funkcionalni zaključki hal

ZMOGLJIVI, ARHITEKTONSKO
PREPRIČLJIVI

Prilagodljiv koncept vrat

TEHNIČNO IZPOPOLNJENO, RAZLIČNE MOŽNOSTI UPORABE



Rolo vrata ThermoTeck

Toplotno izolirana,
z mikroprofilirano
površino.



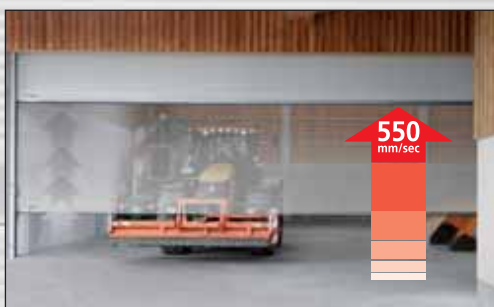
Rolo vrata ThermoTeck „easy“

Inovativna konstrukcija
vrat za standardno
uporabo – pribl. 40%
hitrejša montaža.



Mrežasta rolo vrata

Optimalno prepuščajo
svetlobo in zrak.



Hitrotekoča rolo vrata ThermoTeck

Za hitro odpiranje in
zapiranje.



Hitrotekoči PVC roloji

Z elastično zaščito pri
trku.

Teckentrup rolo vrata – koncept vrat
za gospodarne rešitve po meri.

Dovršen sistem vrat odlikuje velika
gospodarnost, robustnost in enostavna
konstrukcija. Zaradi navojne tehnike z
varčno izrabo prostora ter vzdržljivega
pokrova rolo vrat so Teckentrup rolo
vrata primerna predvsem za visoke
in še posebej široke vhode hal, ki
so izpostavljeni visokim obremenitvam.
Mrežasta vrata se uporabljajo kadar
potrebujete veliko preglednost,
zračnost ali zaščito pred vlomilci.
Hitrotekoča PVC vrata omogočajo
hiter prehod, npr. z viličarjem, ter
zmanjšujejo toplotne izgube.

**Za vse tipe vrat so na voljo
najmodernejši pogonski in krmilni
sistemi.**

KAZALO

Teckentrupova kakovostna vrata	4
Veliko prostora za optimalne rešitve	6
Rolo vrata ThermoTeck	8
ThermoTeck rolo vrata „easy“	10
Lamele rolo vrat	12
Ustvarjanje z barvo	13
Mrežasta vrata	
TG-X, TG-A, TG-S, TG-E, 6010-visio	14
Ustrezna stranska vrata	16
Individualne posebne rešitve	17
Hitrotekoča rolo vrata ThermoTeck	18
Zanesljiva protivlomna zaščita	19
Premišljeni detajli	20
Močna pogonska tehnika	22
Inovativni krmilni sistemi	23
Hitrotekoča PVC vrata	26
Modeli vrat in tehnični podatki	28
Vse na enem mestu	30

Teckentrupova kakovostna vrata

MADE IN
GERMANY



VARNO SESTAVLJENA

V program podjetja Teckentrup uvajamo vedno nove proizvode, podjetje ravno tako skrbi za nenehne izboljšave obstoječih sistemov.

Z inovativnimi rešitvami in kreativnimi tehnikami se vedno znova določajo smernice razvoja prihodnosti proizvodnje vrat. Vidni primeri za to so problematična področja protipožarne, protidimne, protihrupne zaščite, varnosti in toplotne izolacije. Prvorazredni material, natančna izdelava in nenehna preverjanja kakovosti v okviru certifikata DIN ISO 9001 zagotavljajo odlično varnost, zanesljivost in dolgo življenjsko dobo. Tako predstavlja vsak Teckentrupov produkt kar najbolj racionalno naložbo. Teckentrupova rola vrata serijsko ustrezajo varnostnim zahtevam veljavnih evropskih standardov.

Teckentrupova rola vrata izpolnjujejo vse varnostne zahteve in določila EN 13241-1

- Mehanski vidiki
- Varnost uporabe
- Toplotna izolacija
- Zvočna izolacija
- Tesnost
- Obremenitev z vetrom



FUNKCIONALNO, ENOSTAVNO ZA MONTAŽO, ZANESLJIVO



Stabilno in fleksibilno

Teckentrupova rolo vrata so primerna za vse prostorske situacije. Fleksibilna konstrukcija vrat z izredno stabilnimi lamelami z dvojno steno omogočajo natančne rešitve za najrazličnejše vhode v hale. Posebej navdušuje inovativna mikroprofilirana specialna lamela ThermoTeck s svojo veliko funkcionalnostjo in izgledom.



Visoko tehnološki izgled: specialna lamela ThermoTeck, mikroprofilirana, galvanizirana s prozornim zaščitnim filmom.

Edinstvene prednosti montaže

Teckentrup s kreativnimi idejami razvija vedno nove tehnike, ki izboljšujejo izdelek in vgradnjo: npr. novo konstrukcijo rolo vrat „easy“. V primerjavi z običajnimi vratnimi sistemi se lahko privarčuje do 40% časa pri montaži. Možna je celo montaža s samo eno osebo.



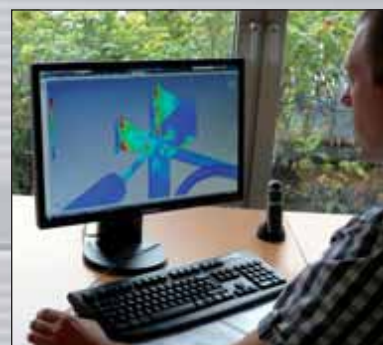
Udobno upravljanje

Zmogljivi pogonski in krmilni sistemi so med seboj optimalno usklajeni, se enostavno namestijo in programirajo. Moderni elementi upravljanja skrbijo za dodatno udobje.



Individualne rešitve

Pri zahtevnih vgradnih situacijah ali posebnih zahtevah skupaj s svojimi partnerji razvijamo individualne rešitve po meri naročnika.



Veliko prostora

ZA OPTIMALNE REŠITVE

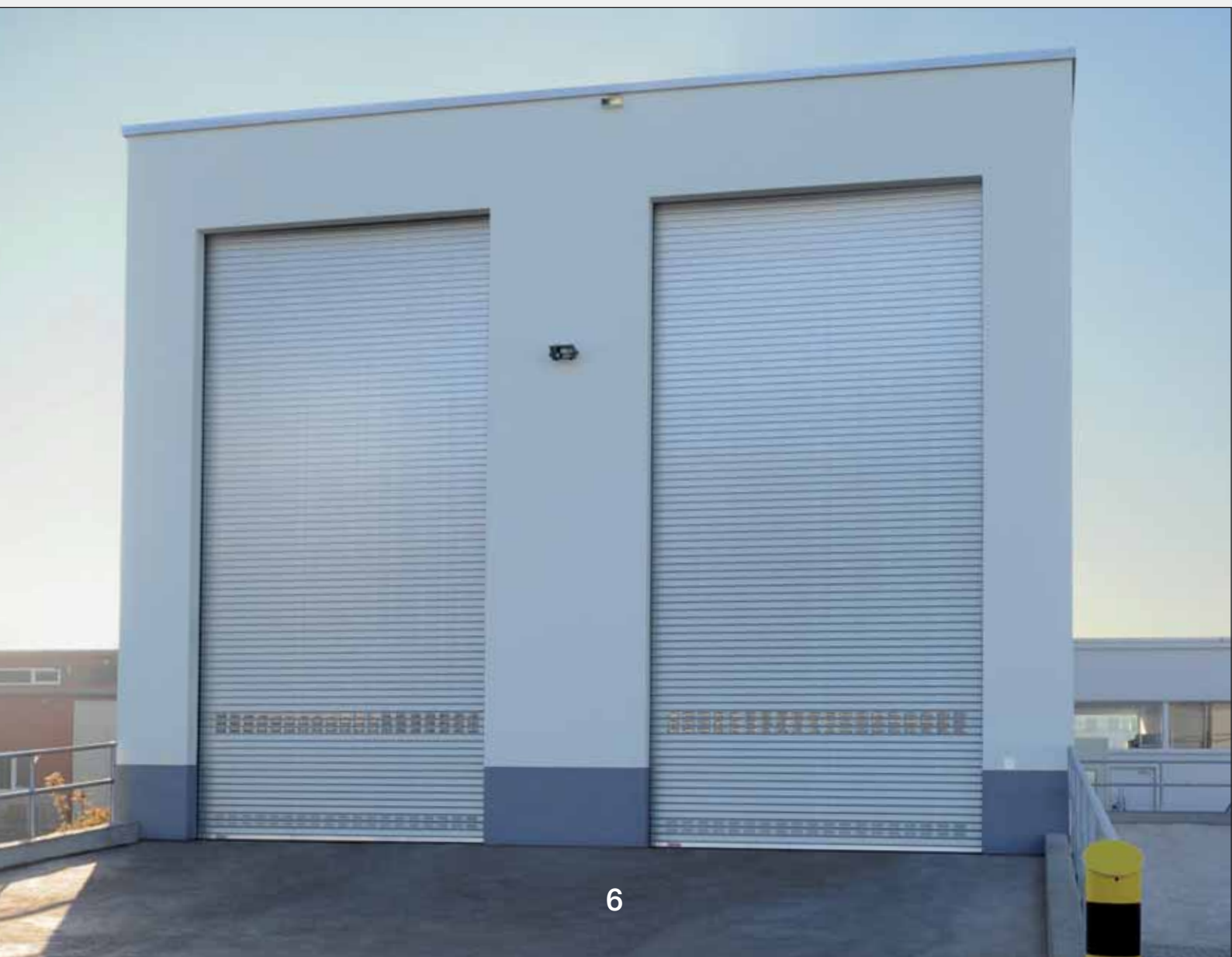
Za vse vrste arhitekture

Enostavna, robustna in fleksibilna konstrukcija z navojnimi lamelami ponuja veliko raznovrstnih rešitev. Lahko je vgrajen na zunanji ali notranji strani, in porabi kar najmanj prostora, tako na strani, kot nad odprtino, glede na vašo situacijo.



Rolo vrata 4020 z zasteklitvijo v avtopralnici.

Optimalna rešitev tudi pri ekstremnih višinah.



...V INDUSTRIJI IN OBRTNIŠTVU



Zelo primerno za kmetijske objekte.



Posebna rešitev za kioske na nogometnem stadionu.



Kot zunanji rolo na zabojniku z nevarnimi snovmi.



Zaščita pred proizvodnimi napravami.



Kot zunanji rolo v podzemni garaži – optimalna rešitev pri omejenih prostorskih zmožnostih.



Mrežasta vrata v nakupovalnem centru za zaščito posamične trgovine.

Rolo vrata ThermoTeck

- POSEBNE LAMELE
- JEKLENA IZVEDBA
- GALVANIZIRANO IN IZOLIRANO

Kvalitetno jeklo

Galvanizirano s prozornim zaščitnim filmom

- moderen visoko kakovosten izgled
- cenovno ugodna varianta
- prav tako prenesejo velike obremenitve in imajo dolgo življensko dobo

Opcijsko obojestransko barvano, glej stran 13.

Prerez lamele

Lamela je narejena iz enega kosa jekla. Zaradi tega je povečana nosilnost posamezne lamele in še dodatno poskrbi za tihi tek vrat.

Lamela z dvojno steno

polnjena z visokotrdnostno poliuretansko peno, je zelo robustna in hkrati izolira toploto.

Ekstremno majhna rola

Zaradi posebne geometrije lamel, se rola navije zelo tesno skupaj. Tako zunanja površina ostaja nezdrsana, nad vrati pa zavzame manj prostora kot pri navadnih rolo vratih.



Večslojna zaščita lamele garantira obstojnost in zelo dolgo življensko dobo



- 1 Trdna PU-pena
- 2 Lepljiva masa za grundiranje
- 3 Galvaniziranje
- 4 Trdno jeklo
- 5 Galvaniziranje
- 6 Končna prevleka

Inovativno mikroprofiliran

izgled lamele

atraktiven izgled, zelo stabilno in z majhno obrabo.



ThermoTeck z zasteklitvijo



ThermoTeck z zračnikom

... POSEBEJ GOSPODARNO IN ATRAKTIVNO

Prožne lamele

Stres, hitenje, pritiski ali človeška nepazljivost. Pri hitenju se včasih zgodi, da se z delovnim strojem zaletimo v vrata – ampak takšni trki se redko končajo tragično za Teckentrupova vrata.

Trpežne lamele so zelo prožne in „popustijo pred močnejšim“, ter se nato vrnejo v začetni položaj. Zahvaljujoč prožnim lamelam so poškodbe pri trku manjše.

Rolo vrata v industrijskem obratu.



ThermoTeck rolo vrata „easy“

NOVA, INOVATIVNA KONSTRUKCIJA ROLO VRAT
ZA STANDARDNO UPORABO

**Prihranek stroškov zaradi približno
40 % hitrejše montaže!
Možna montaža s samo eno osebo!**

Enostavna vgradnja!

- Kompaktna izvedba
- Prihrani do 40 % montažnega časa
- Konzola z varčno izrabo prostora za vse velikosti vrat
- Konzole spojene z vodili – brez zamudnega merjenja in označevanja (Teckentrup zaščitna pravica)
- Položaj navojne osovine se samodejno prilega
- Trden vezni sistem med navojem vrat in osovino (Teckentrup zaščitna pravica)



V 3 izvedbah



Profil rolo vrat
ThermoTeck „easy“



Profil rolo vrat
6010 visio „easy“



Mrežna navojna vrata
TG-X „easy“

INOVATIVNI DETAJLI – HITRA MONTAŽA

Preprosta, praktična in varna

Novi sistem rolo vrat „easy“ podjetja Teckentrup odlikuje nezapletena in robustna konstrukcija. Posamezni elementi so bili pametno poenostavljeni in optimalno medsebojno usklajeni. Zamudna merjenja, npr. za pritrditev konzol in položaj navojne osovine, odpadejo. Poleg tega je vgradnja olajšana zaradi predhodnega ožičenja krmiljenja in pogona. V primerjavi z običajnimi vrattimi sistemi se lahko prihrani do 40 % montažnega časa.



Predhodno ožičeno krmiljenje je integrirano v zanesljiv pogon z blagovno znamko. Udobno upravljanje se izvaja preko vtične predhodno ožičene trojne tipke.



Dolgotrajen in trden vezni sistem med osovino in navojem vrat (Teckentrup zaščitna pravica). 8-robna navojna osovina vključno s tečajem ležaja je popolnoma pocinkana.



Navoj rolo vrat je predhodno montiran na navojno osovino in ga je mogoče brez težav vgraditi v konzolo. Konzola z varčno izrabo prostora je z vijaki privijačena z vodili - zamudno merjenje in označevanje lahko tako odpadeta.



Predhodno luknjana vodila olajšajo montažo. Talno tesnilo je integrirano v zadnji profil in tako skrbi za harmoničen videz znotraj in zunaj.



Lamele

FUNKCIONALNE IN LEPO OBLIKOVANE

Izolirana specialna lamela ThermoTeck iz jekla – za učinkovito toplotno izolacijo in visoko izpostavljenost vetru.



ThermoTeck z zaščitnim lakom ali dvostranskim premazom



Lamela ThermoTeck z zasteklitvijo



Lamela ThermoTeck z zračnikom

Alternativa –
aluminijasta lamela 4020

Stucco dizajn:
neobčutljiva aluminijasta površina



4020



4020 z zasteklitvijo



4020 struktura stucco



4020 struktura stucco z zasteklitvijo



Optimalne svetlobne rešitve

Zasteklitev poleg dnevne svetlobe v obratu nudi tudi lepši izgled. Vse lamele z dvojno steno Teckentrup so dobavljive tudi z zasteklitvijo iz prozornih, izoliranih dvojnih polikarbonatnih plošč, odpornih na udarce.

Ustvarjanje z barvo

VIDNA INDIVIDUALNOST

Barve brez meja

Izgled vrat zaznamuje zunanji videz poslojja in s tem tudi ugled podjetja. Zaradi velikega izbora barv se lahko projektanti in arhitekti na tem področju izražajo bolj kreativno in si ustvarjajo svoj stil.

Teckentrup rolo vrata Thermo-Teck so dobavljiva galvanizirana s prozornim zaščitnim filmom ali obojestransko prevlečena z velikim izborom barv:



Rolo vrata ThermoTeck z zasteklitvijo in zgornjim zaslonom.

4 standardne barve, glede na RAL

RAL 8014 Sipino rjava

RAL 9002 Sivo bela

RAL 9006 Aluminijasto bela

RAL 9016 Prometno bela

Opcija: prednostne barve RAL

RAL 3000 Ognjeno rdeča

RAL 5010 Encijan modra

RAL 9007 Aluminijasto siva

Ostale barve glede na RAL in NCS



Vse prikazane barve lahko odstopajo od originala. Vprašajte vašega prodajalca.



Lamele 4020 se lahko dobavijo tudi prašno barvane v izvedbi RAL po želji.

Mrežasta vrata

VELIKO ZRAČNOSTI, SVETLOBE IN PREGLEDNOSTI

Mrežasta vrata v različnih izvedbah zagotavljajo optimalno zračenje, preglednost in varnost. Izvedba 6010 visio z majhnimi luknjicami preprečuje vdor listju in ostali nesnagi.

Prednostno se uporabljajo v pasažah, kletnih garažah in parkirnih hišah. Vsa mrežasta vrata so standardno opremljena z varnostnimi napravami.



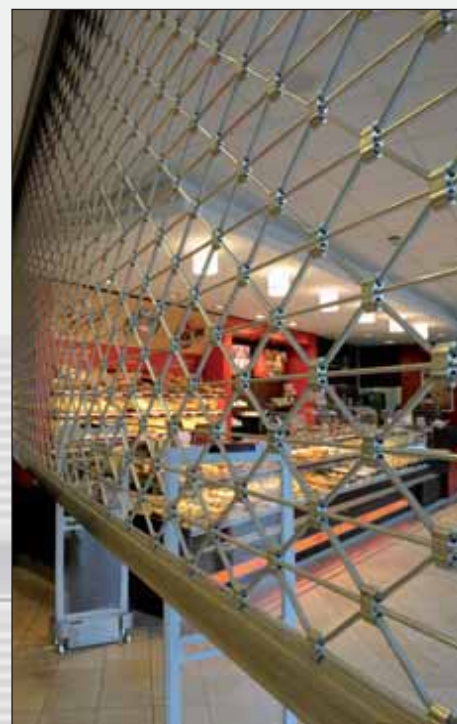
Mreža v obliki romba
TG-X (aluminij)



Mreža v obliki satja
TG-A (aluminij), gl. slika
TG-S (jeklo)
TG-E (legirano jeklo)



Lamela 6010-visio
Stabilni profil z majhnimi
luknjicami



Mreža TG-X (aluminij).



Rolo vrata 6010-visio.

...IN KLJUB TEMU UČINKOVITA ZAŠČITA

Glede na različne zahteve mrežasta vrata Teckentrup ščitijo pred umazanijo in nepovabljenimi obiskovalci. Hkrati skrbijo za dobro preglednost in optimalno zračenje.



Mreža TG-A v podzemni garaži.



Zaščita voznega parka.



Mreža TG-X kot zaščitna in ločevalna mreža v nakupovalni pasaži.

Mreža 6010-visio za zaščito trgovine s pogledom v notranjost.



Odlična zasnova

PRIPADAJOČA STRANSKA VRATA

Različna stranska vrata brez praga, z nepremičnim ali vrtljivim stranskim delom, po potrebi skrbijo za nemoten prehod oseb. Vedno sta v ospredju varnost in funkcionalnost.



Rolo vrata z nepremičnim stranskim delom.



Vrata in stranska vrata z enako optično zasteklitvijo.

INDIVIDUALNE POSEBNE REŠITVE



Potisna gred

Pri zelo širokih vratih dodatna gred zmanjša ukrivljanje lamel in skrbi za optimalno tesnjenje v območju previsa.



Zmanjšanje hrupa

Kadar se v bližini podzemne garaže nahajajo stanovanja ali poslovni prostori, mora biti zagotovljena zaščita pred hrupom v meji od 30 do 35 dB. Naprava za upravljanje vrat se takrat loči od konstrukcije. V teh primerih Teckentrup ponuja zanesljive rešitve.



Pokrov

Kadar v notranjosti ni prostora, se rolo vrata namestijo na zunanji strani. Na izbiro je veliko različnih materialov in barv za pokrov, ki služi kot obloga.



Poševen zaključni profil

Pri poševnih tleh se na rolo mrežo za izravnavo namesti individualno prilagojen zaključni profil.

Hitrotekoča rolo vrata ThermoTeck

VARČUJEJO ČAS IN ENERGIJO

Nemoten potek delovanja

Teckentrupova hitrotekoča rolo vrata ThermoTeck so razvita za neprenehno delovanje v industriji. Visoka kakovost materialov in serijsko vgrajene varnostne naprave, zagotavljajo nemoten pretok blaga in ljudi skozi vrata. Hitro odpiranje in zapiranje vrat ter izolirane ThermoTeck lamele zadržujejo toploto v prostoru in tako privarčujejo energijo. Dodatne zasteklitve vam lahko pričarajo zelo prijazno in ugodno delovno okolje.

Zmogljiv sistem

- visoko zmogljivi pogonski motor z visokim številom obratov.
- frekvenčni konverter s počasnim zagonom in počasnim ustavljanjem. Ohranja material in podaljšuje življensko dobo vrat.
- večja varnost za ljudi in material s serijsko vgrajenimi fotocelicami in varnostno kontaktno spodnjo letvijo.

- povprečna hitrost dviga vrat je 550 mm/sek.
- maksimalne dimenzije do 6000 x 8000 mm.



Zanesljiva protivlomna zaščita

ONEMOGOČI VLOMILCE

Protivlomna varnost

Stabilni in robustni sestavni deli kot tudi dodatni mehanski zapiralni elementi skrbijo za učinkovito protivlomno zaščito.



Pritisni zapah

Opcijsko: mehansko zapiralo, ki se odčitava elektronsko.



Talni profil na zaklepanje

Dodatno protivlomno zaščito nudijo talni profili, ki se jih da zakleniti (elektronsko odčitavanje).



Zanesljiva tehnika

PREMIŠLJENI DETAJLI



Natični pogon TAR z integrirano lovilno napravo.

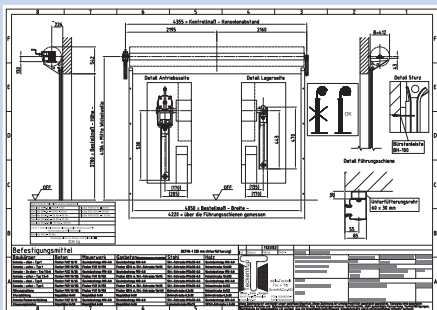


V skrajni sili lovilna naprava prepreči padec vrat.



Kavelj zagotavlja varnost tudi pri visokih obremenitvah vetra.

Hitra in enostavna vgradnja.



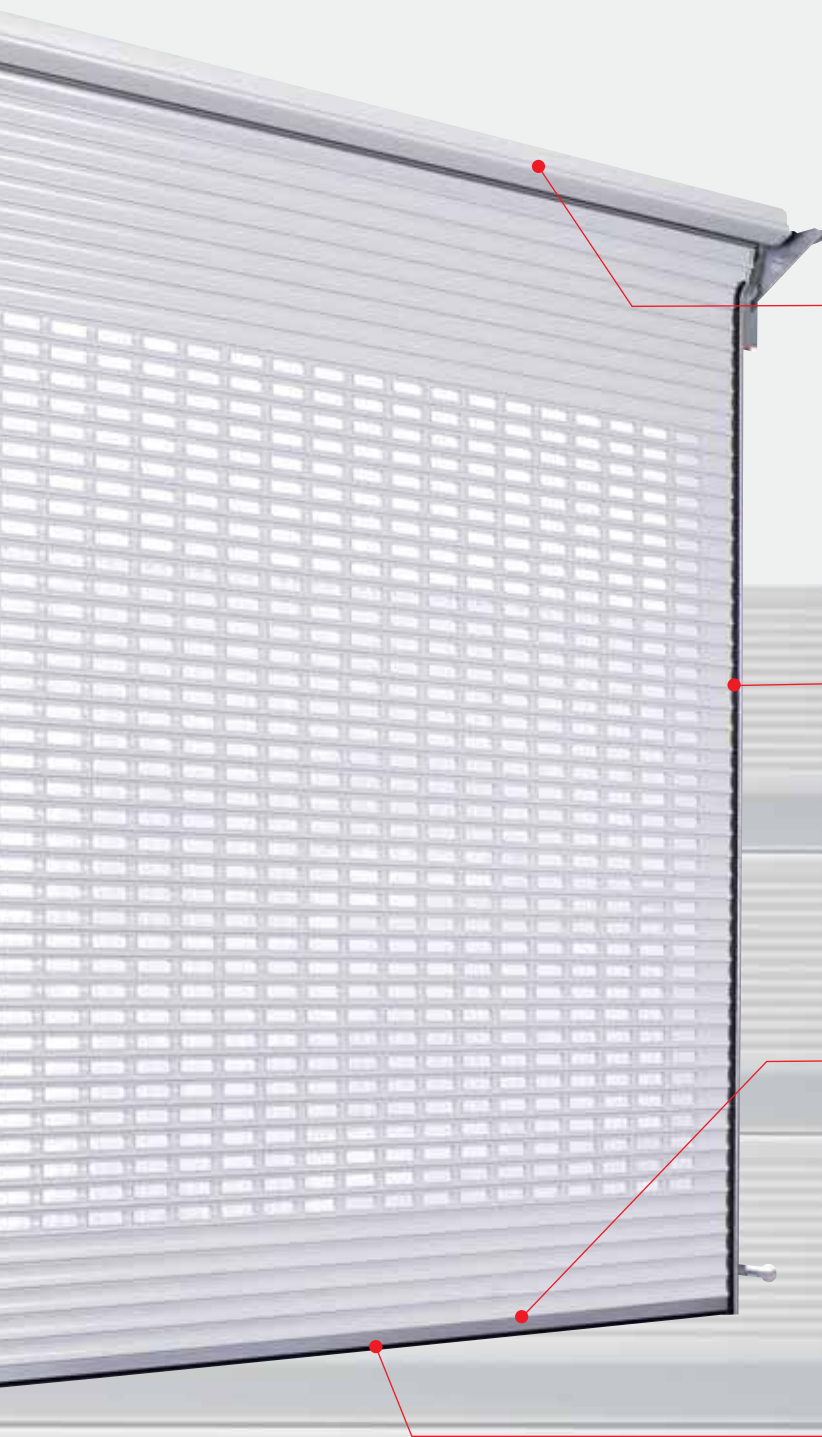
Vsako rolo vratom je poleg navodil za montažo priložena tudi individualna risba montaže, narejena v skladu z naročilom.



S pomočjo viličarja se na že montirano konzolo namesti trdno zavito rolo oklep.

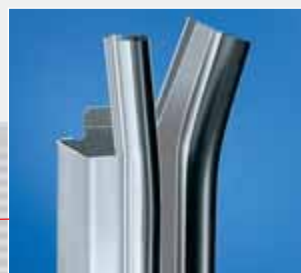


ZAGOTAVLJAJO DOLGO OBRATOVALNO DOBO



Dvojno zanesljiva navojna gred

Inteligentna konstrukcija s fiksirano notranjo osovino skrbi za neznatne obremenitve varov zunanje osovine in tako tudi za varen tek rolo vrat navzgor in navzdol.



Vodilo

Funkcionalen in stabilen sistem vodila (tirnice) z drsnim profilom iz umetne mase za izboljšanje drsnih lastnosti in lastnosti hoda.



Zaključni profil

Zaključni profil s tesnilom iz elastične EPDM gume, ki je odporna na trohnenje in zmrzal, izravnava neravnine v tleh in ščiti pred mrazom ter vlago.



Varovalo zapiralnega roba

Avtomatsko zaustavi vrata, kadar ta naletijo na oviro.

Močna pogonska tehnika

ROBUSTNA IN ZANESLJIVA

Glede na zahtevo so za vsako vgradno situacijo na izbiro različne rešitve.



Natični pogon

Kompakten in enostaven za montažo. Z integrirano lovilno napravo, ki ne potrebuje vzdrževanja. Po izbiri z zasilno zaganjalno ročico...



...ali zasilno ročno verigo.



Cevni motor

Predvsem pri majhnih vratih, omejenih prostorskih pogojih in pri majhni obremenitvi (upravljanje v sili npr. z drogom markize).



Inovativni krmilni sistemi

MOČNA S TEHNIKO MIKROPROCESORJEV

Odvisno od področja uporabe različni sistemi prevzamejo krmiljenje vrat.



Komfortno krmiljenje CS 300 (Upravljanje preko tipke ali impulzno)
Mikroprocesorsko krmiljenje s popolnim izkoristkom. Enostavno, varno programiranje preko modula LCD ali navigacija s tremi tipkami na zaslonu LCD v večjezičnem tekstualnem prikazu, z opcijo rdeče-zelenega semaforja za prikaz stanja vrat, z optičnimi opozorili (uporaba: npr. podzemne garaže, avtomobilske delavnice).



Komfortno krmiljenje CS 300 FU
Krmiljenje s frekvenčnim pretvornikom, počasen zagon in počasno ustavljanje (Uporaba: hitrotekoča rolo vrata).



Komfortno krmiljenje CS 400
Mikroprocesorsko krmiljenje s popolnim izkoristkom. Programiranje s 3 tipkami na LCD zaslonu v večjezičnem tekstualnem prikazu (uporaba: npr. podzemne garaže z ureditvijo vozišča in navojno mrežo z varovalom vpotega).

Krmiljenji CS 300 in CS 400 razpolagata z dvema breznapetostnima sporočiloma o končnih položajih.

Enostavno programiranje s strani izšolanega strokovnega osebja.



Krmiljenja so tovarniško pripravljena za vklop.



Vstavljanje mobilne programirne naprave z zaslonom LCD.

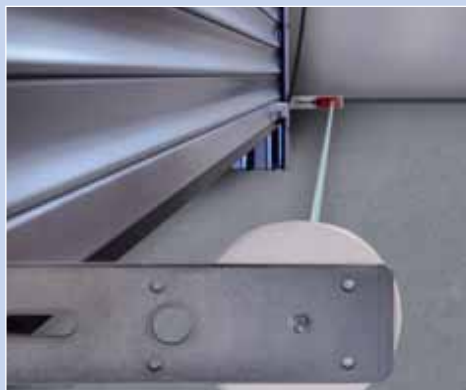


Programiranje poteka samo s strani pooblaščenega monterja.

Svetlobni senzor – fotocelice

Za zvišanje varnosti se lahko namesti dodatne fotocelice, ki vrata zaustavi brez dotika. Pod določenimi pogoji je uporaba take svetlobne pregrade zakonsko predpisana.

Rolo mrežasta vrata v izogib poškodbam oseb dobijo dodatne svetlobne pregrade v območju navitja vrat.



Udobno upravljanje

INDIVIDUALNA OPREMA

Moderni elementi upravljanja skrbijo pri električno krmiljenih vratih za dodatno udobje. Enostavno in udobno se vrata aktivirajo s stabilnim ročnim oddajnikom. Alternativno lahko impulz oddajo fotocelice, indukcijske zanke, radarski javljalniki premikanja itd.



2-kanalni ročni oddajnik



4-kanalni ročni oddajnik



10-kanalni ročni oddajnik



99-kanalni ročni oddajnik



Privlačna radijska kodirna tipkovnica

Udobno upravljanje do 3 vrat z vnosom osebne številčne kombinacije, ki preprečuje nepooblaščno odpiranje. Preprosta stenska montaža brez kablov.



Ključno stikalo AP



Ključno stikalo UP



Ključno stikalo AP s tipko za ustavljanje



Ključno stikalo UP s tipko za ustavljanje



Stoječi steber
Iz eloksiranega aluminija z vgrajenim ključnim stikalom.

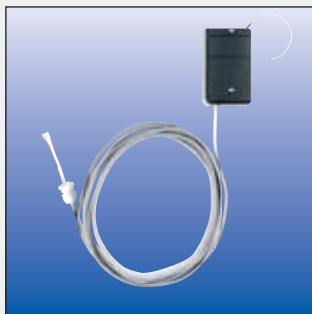
PRIBOR/DODATNA OPREMA

Različen pribor olajša dnevno delo z udobnim upravljanjem in skrbi za dodatno varnost.

Radijski sprejemnik



Interni radijski sprejemnik za CS 300 oz. CS 400, vtični



Eksterni radijski sprejemnik za CS 300 oz. CS 400, priključni

Radarski javljalnik premikanja



Radarski javljalnik premikanja s programirno napravo

Pritisne tipke



Izklop v sili



Pritisna tipka „Odpri – ustavi – zapri“



Pritisna tipka „Odpri – zasilni izhod – zapri“



Zaklenljiva pritisna tipka „Odpri – zasilni izhod – zapri“

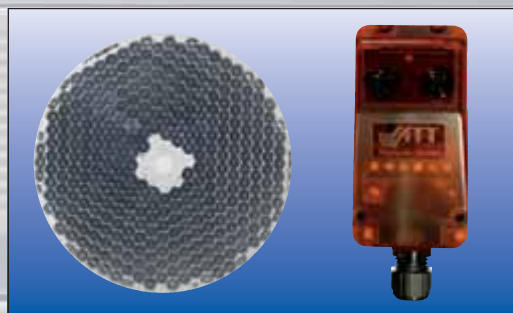
Fotocelice



Zaklenljiva pritisna tipka „Odpri – ustavi – zapri“



Enosmerna fotocelica



Odsevna fotocelica

Hitrotekoča PVC vrata

HITRO, VARNO, EKONOMIČNO

Hitrotekoča PVC vrata Teckentrup so primerna za robustno pogosto uporabo v notranjih in zunanjih prostorih. Skrbijo za nemoten potek prometa in v hladnih mesecih zmanjšajo izgubo energije na minimum. Poleg tega ščitijo pred umazanijo in preprečujejo prepih. Na zunanji strani so v kombinaciji s sekcijskimi in rolo vrati Teckentrup idealen dnevni in nočni zaključek.

Različni tipi vrat Teckentrup se odlikujejo po visoki kvaliteti materiala in po premišljenem konstrukcijskem sistemu:

- Samonosni, galvanizirani stranski deli.
- Visokostabilna ojačana ponjava rolo vrat z oknom iz materiala PVC.

- Glajenje ponjave s posebno zaključno obešalno letvijo.
- Tesnjenje ponjave v stranskem delu s posebnimi ščetkastimi letvami.
- Zmogljiv pogonski motor s polžastim kolesom, serijsko z digitalnim končnim stikalom.

Signalne barve

Za ponjave lahko izbirate med veliko izrazitimi standardnimi barvami. Močne barve so privlačne, dobro vidne in povečajo varnost. Ostale barve so možne glede na povpraševanje.

Standardne barve, glede na RAL:

RAL 2004 Oranžna

RAL 1001 Bež

RAL 1003 Signalno rumena

RAL 1018 Čink rumena

RAL 3002 Kaminsko rdeča

RAL 5010 Encijan modra

RAL 5012 Svetlo modra

RAL 6024 Prometno zelena

RAL 7038 Ahatno siva

RAL 9005 Kovinsko črna

RAL 9010 Čista bela



...Z ELASTIČNO ZAŠČITO PRI TRKU

Vgrajena elastična zaščita pri trku poveča varnost in gospodarnost vrat.

- Ščiti osebe in material.
- Preprečuje poškodbe in izpad obratovalnega časa.
- Je ponovno hitro pripravljena na obratovanje.
- Trki ne pustijo posledic.



Pri trku talne zaključne letve se avtomatsko odpre zadrževalni mehanizem.



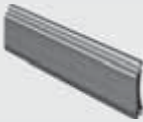
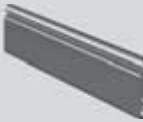




Končni deli na predelu trka avtomatsko skočijo nazaj v talno zaključno letev – ponjava ostane nepoškodovana.



Končni deli se ročno sklopijo v vodilo. Tako niso obremenjeni in imajo dolgo obratovalno dobo.

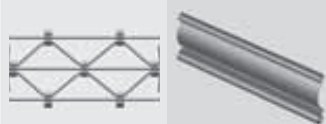


Modeli vrat in tehnični podatki

Rolo vrata/Rolo mreže	ThermoTeck	4020	TG-S	TG-A	TG-V	TG-E
						
Velikost vrat						
širina max v mm	11000	11000	12000	12000	12000	12000
višina max v mm	12000	12000	8000	8000	8000	8000
Potrebne prostora						
glej podake o vgradnji	■	■	■	■	■	■
Pokrov roloja, material						
jeklo, enostensko	—	—	■	—	—	■
jeklo, dvostensko	■	—	—	—	—	—
aluminij, enostenski	—	—	—	■	■	—
aluminij, dvostenski	—	■	—	—	—	—
Lamele, izgled površine						
jeklo, pocinkano	■	—	■	—	—	—
jeklo, lakirano	■	—	—	—	—	—
jeklo, prašno barvano	—	—	▲	—	—	—
nerjaveče jeklo	—	—	—	—	—	■
aluminij, stucco dizajn	—	■	—	—	—	—
aluminij, gladko valjano	—	■	—	■	■	—
aluminij, lakirano	—	■	—	—	—	—
aluminij, prašno barvano	—	▲	—	▲	▲	—
Teža vrat						
kg/m ²	ca. 11	ca. 10	ca. 14	ca. 7	ca. 8	ca. 14
Stranska vrata						
izgled kot rolo vrata	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Zasteklitev						
Rechteck okna	▲	▲	—	—	—	—
Tesnenje						
stranska tesnila	■	■	—	—	—	—
spodnje tesnilo	■	■	—	—	—	—
Sistem zaklepanja						
varovanje pred dvigom vrat	▲	▲	■	■	■	■
pritisni zapah	▲	▲	—	—	—	—
zapah v spodnji zaključni letvi	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Pogon						
osni motor	■	■	■	■	■	■
verižni motor	▲	▲	▲	▲	▲	▲
cevni motor (Velikosti po povpraševanju)	■	—	■	■	■	■
Varnostna oprema						
zaščita pred padcem vrat	■	■	■	■	■	■
fotocelice	▲	▲	▲	▲	▲	▲
varovalo	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Pritrjevanje na						
beton	■	■	■	■	■	■
jeklo	■	■	■	■	■	■
ometana stena	■	■	■	■	■	■
drugo	▲	▲	▲	▲	▲	▲

■ = standardo

▲ = opcijsko

TG-X 6010-visio


5500	5500
4500	6000

■	■
---	---

—	—
---	---

■	■
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

■	■
---	---

—	■
---	---

▲	■
---	---

ca. 4	ca. 3,5
-------	---------

▲	▲
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

—	—
---	---

■	—
---	---

—	▲
---	---

▲	▲
---	---

■	■
---	---

▲	▲
---	---

■	■
---	---

■	■
---	---

▲	■
---	---

▲	■
---	---

■	■
---	---

■	■
---	---

■	■
---	---

▲	▲
---	---

Hitrotekoča PVC vrata SLT 07 SLT 07 FU SLT 08 SLT 08 FU SLT 25 FU
Velikost vrat

širina maks v mm	4600	4600	6000	6000	6000
višina maks v mm	4600	4600	6000	6000	6000

Hitrost odpiranja

m/s	0,8	1,2 – 1,5	0,8	1,5	1,5 – 2,5
-----	-----	-----------	-----	-----	-----------

Hitrost zapiranja

m/s	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Uporaba

notranja vrata	■	■	■	■	■
zunanja vrata	—	—	■	■	■

Zmogljivostne lastnosti

varnostna oprema glede na EN 13241-1	■	■	■	■	■
stopnja moči vetra glede na EN 12424	1	1	2	2	2

Pogon in krmiljenje

	CS 300	CS 300 FU	CS 300	CS 300 FU	CS 300 FU
2 breznapetostna kontakta	■	■	■	■	■
priključna napetost 1 faza 400 V*	■	■	■	■	■
vrsta zaščite IP 54	■	■	■	■	■
vrsta zaščite IP 65	▲	▲	▲	▲	▲
krmiljenje izklop v sili	■	■	■	■	■
digitalna končna stikala	■	■	■	■	■

Odpiranje v sili

zaganjalna ročica (v pogonski višini)	■	■	■	■	■
veriga (od tal)	▲	▲	▲	▲	▲
tehnika protiuteži, ročno odpiranje v sili pri izpadu elektrike	■	■	—	—	—

Elastična zaščita pri trku

do maks 5000 mm proste širine	■	■	■	■	■
-------------------------------	---	---	---	---	---

Varnostna oprema

Območje vrat je nadzorovano z varnostno svetlobno letvijo z reflektorjem.	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Za zaščito oseb je talna zaključna letev opremljena z samonadzorno kontaktno letvijo.	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Dovoljenje za pot pobega in rešitve z izjavo o ustreznosti.	—	▲	—	—	—
---	---	---	---	---	---

*odvisno od velikosti vrat

Vse na enem mestu

● INOVATIVNA ● FLEKSIBILNA ● ZANESLJIVA

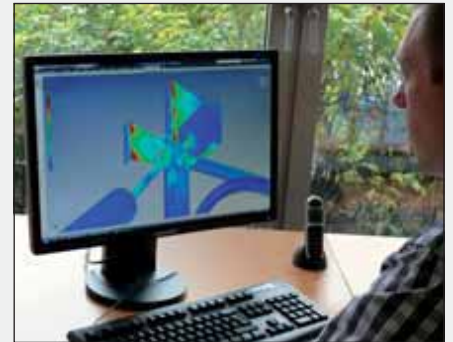
V središču pozornosti so naši kupci. Poleg lastnega inovativnega razvoja, visoke kakovosti produktov in fleksibilnosti pri pripravi posebnih tehničnih rešitev našim kupcem ponujamo obsežen paket storitev, ki ga je mogoče kadarkoli prilagoditi zahtevam in željam kupca.

- Individualno načrtovanje in svetovanje pri objektih.
- Svetovanje naših zastopnikov na samem gradbišču.
- Hitra dobava na širokem področju.
- Testiranje in vzdrževanje.
- Podpora z izobraževanji o produktih in montaži.

Pri Teckentrupu je zadovoljstvo kupcev vedno na prvem mestu.



Strokovno svetovanje na licu mesta omogoča, da projekt poteka brez težav.



Standardne ali individualne zasnove – skupaj z našimi kupci razvijamo optimalne rešitve.



Najsodobnejše proizvodne naprave so porok za nespremenjeno visok standard kakovosti.



Visoka fleksibilnost v logistiki in transportu zagotavlja kratke dobavne roke.

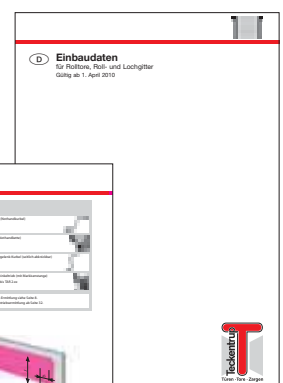
Naša storitev za zakonsko predpisano vzdrževanje: Opozarjamo na naslednji termin preverjanja.



Varno in hitro načrtovanje – z našim servisnim programom za arhitekte. Tehnični podatki, risbe in razpisna besedila so na voljo za prenos na osebni računalnik ali pa v tiskani obliki.



Mapa za načrtovanje z vsemi podatki in dejstvi o celovitem proizvodnem programu Teckentrup.



Pomoč pri načrtovanju. Posebni vgradni podatki rolo vrat za natančno načrtovanje.

Aktualne informacije najdete na internetni strani:

www.teckentrup.biz

Teckentrup industrijska vrata za vse potrebe

NAPREDKU ODPIRAMO VRATA

Podjetje Teckentrup je bilo ustanovljeno leta 1932 in s svojimi proizvodnimi obrati v Verlsurenheidu (uprava) in Grosszöberitzu spada med največje proizvajalce vrat v Evropi.

Dodatnih 10 podružnic v Nemčiji in še nadaljnji partnerji v Evropi ter prekomorskih deželah ustvarjajo gospodarsko infrastrukturo, ki izpolnjuje vse želje kupcev po fleksibilnosti in dostopnosti.

Od ideje do inovacije, od osnutka do končnega proizvoda, vse nastane pod „isto streho“.

Motivirani in predani zaposleni, najmodernejša CAD tehnologija in robotizirane proizvodne linije predstavljajo garancijo za varno prihodnost.



Sekcijska vrata



Rolo vrata



Zglobna vrata



Večnamenska drsna vrata



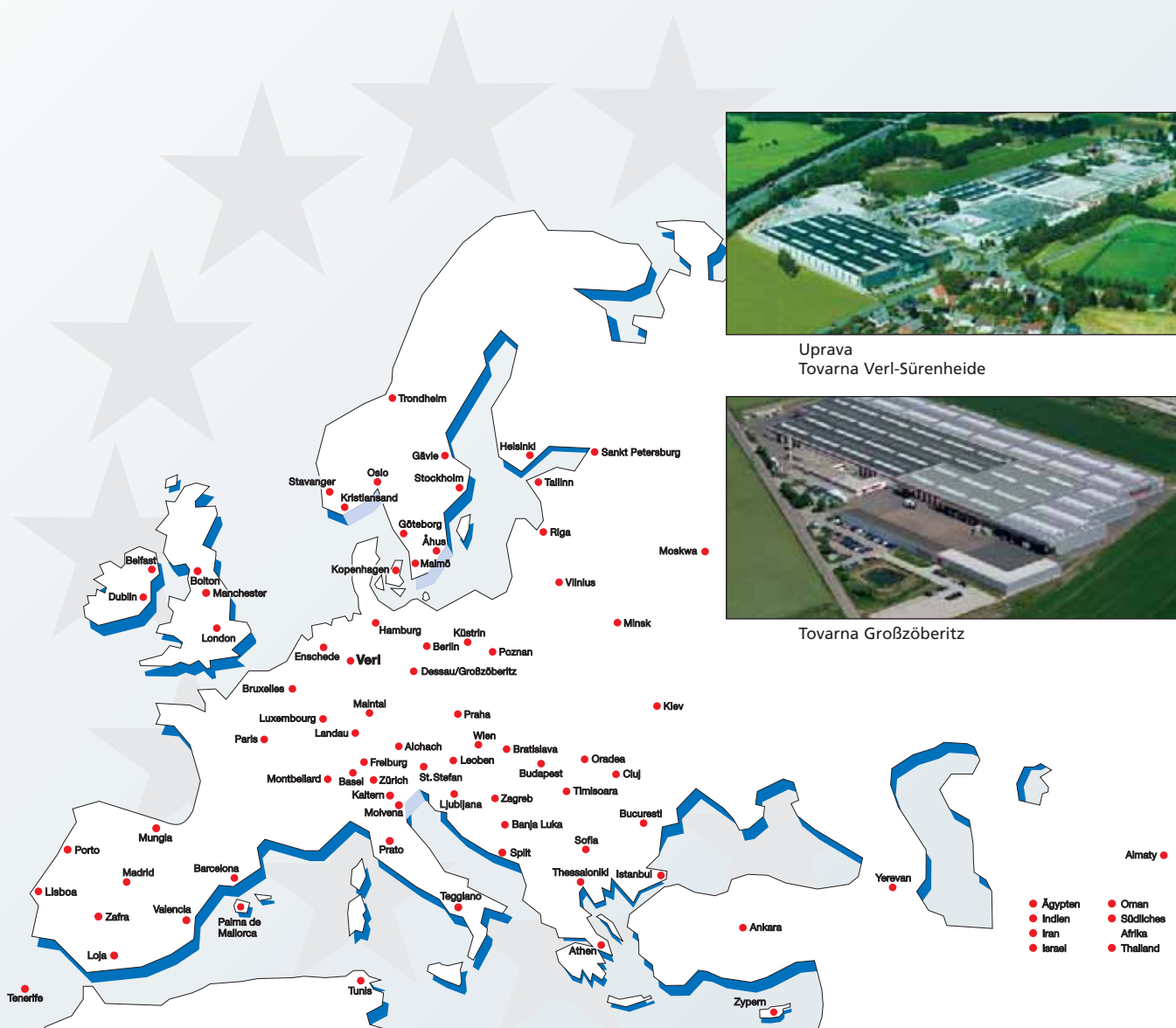
Protipožarna vrata



Hitrotekoči PVC roloji

Povsod v Evropi ...

... SMO VEDNO DOSTOPNI NAŠIM KUPCEM



Internet: www.teckentrup.biz



ADOOR

okna • vrata • garažna vrata

ADOOR d.o.o.

Koroška cesta 37a
3320 Velenje
SLOVENIJA

GSM: 041 615 609

Fax: 03 620 97 25

Email: info@adoor.si

Internet: www.adoor.si

