

ARBORO
INDUSTRIAL


ARBORO
INDUSTRIAL

ARBORO
INDUSTRIAL

Ovaj program rezultat je dugogodišnjeg rada na razvoju najboljeg mogućeg proizvoda. Trud i znanje urodili su plodom, pa vam ovdje predstavljamo paletu rješenja za sve vrste vrata: fiksne i teleskopske dovratnike od čelika, aluminija i inoxa, kod kojih dizajn ne ide nauštrb kvalitete.

sadržaji

Fiksni čelični (F)

A. Prilagodljivost i otpornost (4-5)
B. Rješenja – čelik (6-15)
C. Izvedbe – čelik (16-17)
D. F-Standard F1, F2, F3 (18)
E. F-Dekor (19)
F. F-7, 2 dekoracije (20)
G. F-Line (21)
H. F – kutni vanjski (22)
I. F – kutni unutarnji (23)
J. F – međuzidni (24)
K. F – dva falca (25)
L. F-H tip H (26)
M. F – njihajuća vrata (27)

4–27

Teleskopski čelični (G)

A. G-Standard G1/G2/G3 (30)
B. G-Dekor (31)
C. G-7, 2 dekoracije (32)
D. G – dva falca (33)
E. G – tip H (34)
F. G – njihajuća vrata (35)

28–35

A

Posebni čelični

A. E-Ei otporan na požar (38)
B. E-EMP RTG zaštita (39)
C. E-CFT klizna vrata ispred zida (40)
D. E-CET klizna vrata u zidu (41)
E. EN-INT u ravnini, otvaranje unutra (42)
F. EN-EXT u ravnini, otvaranje van (43)
G. E-30dB zvučno izolirani (44)

36–45

R

Nehrđajući čelik

A. Rješenja – inox (48-49)
B. Standard (50)
C. Razdjelni T-profili (51)
D. CFT Inox klizna vrata ispred zida (52)
E. CET Inox klizna vrata u zidu (53)

46–53

Karakteristike montaže F/G

A. Fiksni (56)
B. Teleskopski (57)

54–57

B

Aluminij

A. Rješenja – aluminij (60-67)
B. Izvedbe – aluminij (68-69)
C. Standardni zaobljeni AL1/AL2/AL3 (70)
D. Standardni ravni ALR1/ALR2/ALR3 (71)

58–71

Posebni aluminijski

A. AL-CFT klizna vrata ispred zida (74)
B. AL-CET klizna vrata u zidu (75)
C. AL – njihajuća vrata (76)
D. AL-EMP RTG zaštita (77)
E. EN-INT u ravnini, otvaranje unutra (78)
F. EN-EXT u ravnini, otvaranje van (79)

72–79

O

Karakteristike montaže AL

A. Fiksni (82)
B. Teleskopski (83)

80–83

R

Revizijska vrata i ormari

A. Rješenja (86)
B. Izvedbe (87)

84–87

Prozori

A. Rješenja (90)
B. Izvedbe (91)
C. Otklopni prozor (92)
D. Prozor s dva stakla (93)
E. Klizni prozor (93)

88–93

O

Stijene

A. Rješenja (96-97)
B. Izvedbe (98-99)

94–99

Pribor

A. Okov (102-103)
B. Štitnici brave (104)
C. Štitnici i reduktori (105)

100–105

Dodaci

A. Štitnici vrata (108)
B. Štitnici rubova (109)
C. Zaštita prstiju (110)
D. Okruglo okno (111)
E. Letvica za staklo (111)
F. Sokli (112)
G. Zidni štitnici (113)

106–113

industrial

Kvaliteta

A. Čelik i aluminij (116-117)
B. Certifikati premaza (118)

114–119




08
09
11

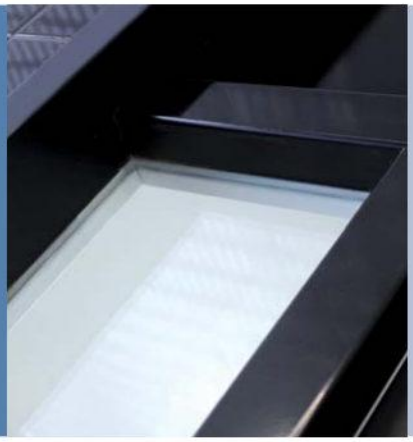


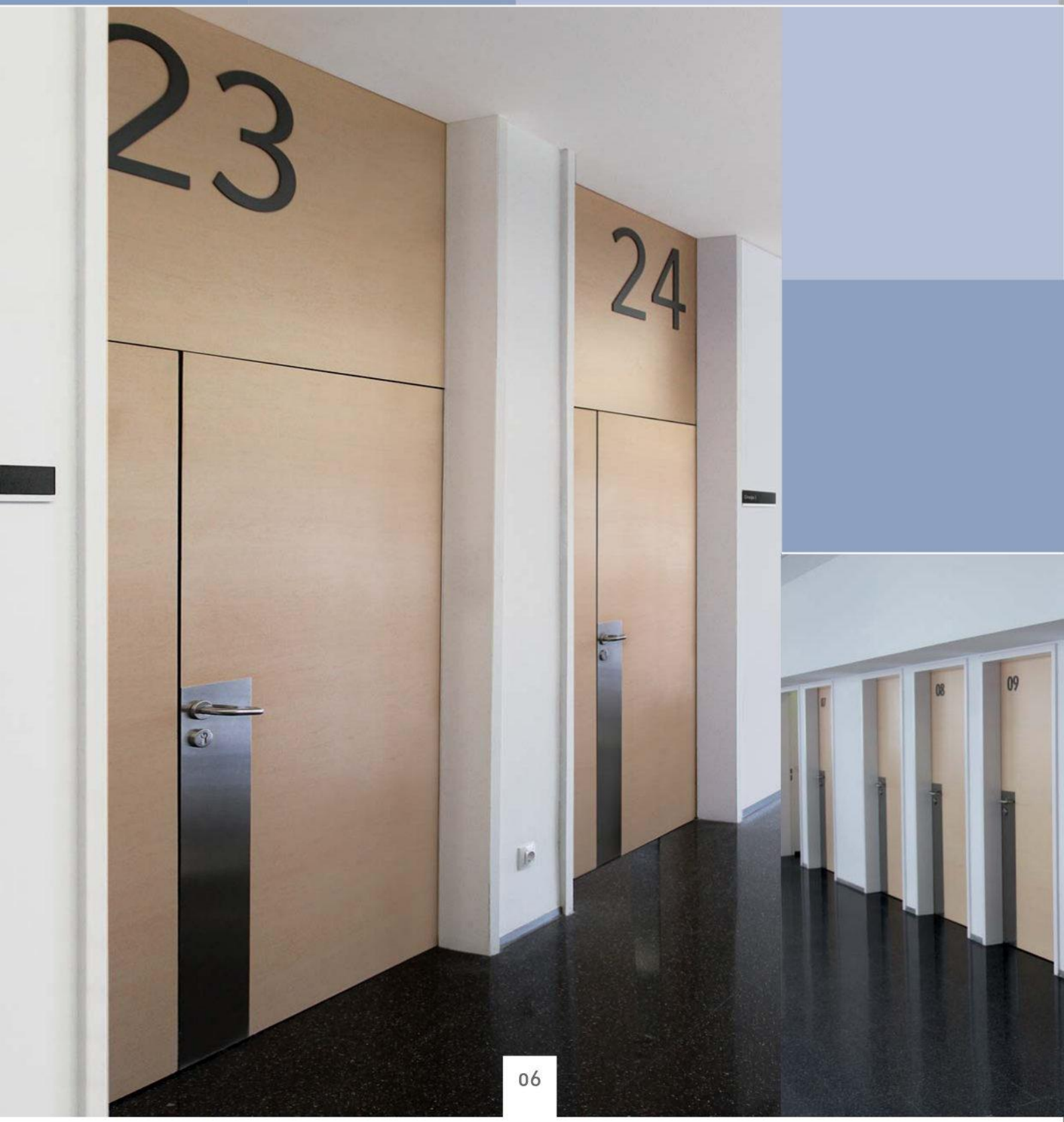


čelik

Prilagodljivost i otpornost

Dovratnici prilagodljivi svakom prostoru: koji god profil odabrali, dobit ćete dovratnik otporan na uporabu i zub vremena. Bilo koja boja, sva rješenja. Čelik smanjuje troškove održavanja.




23
24
08
09






11

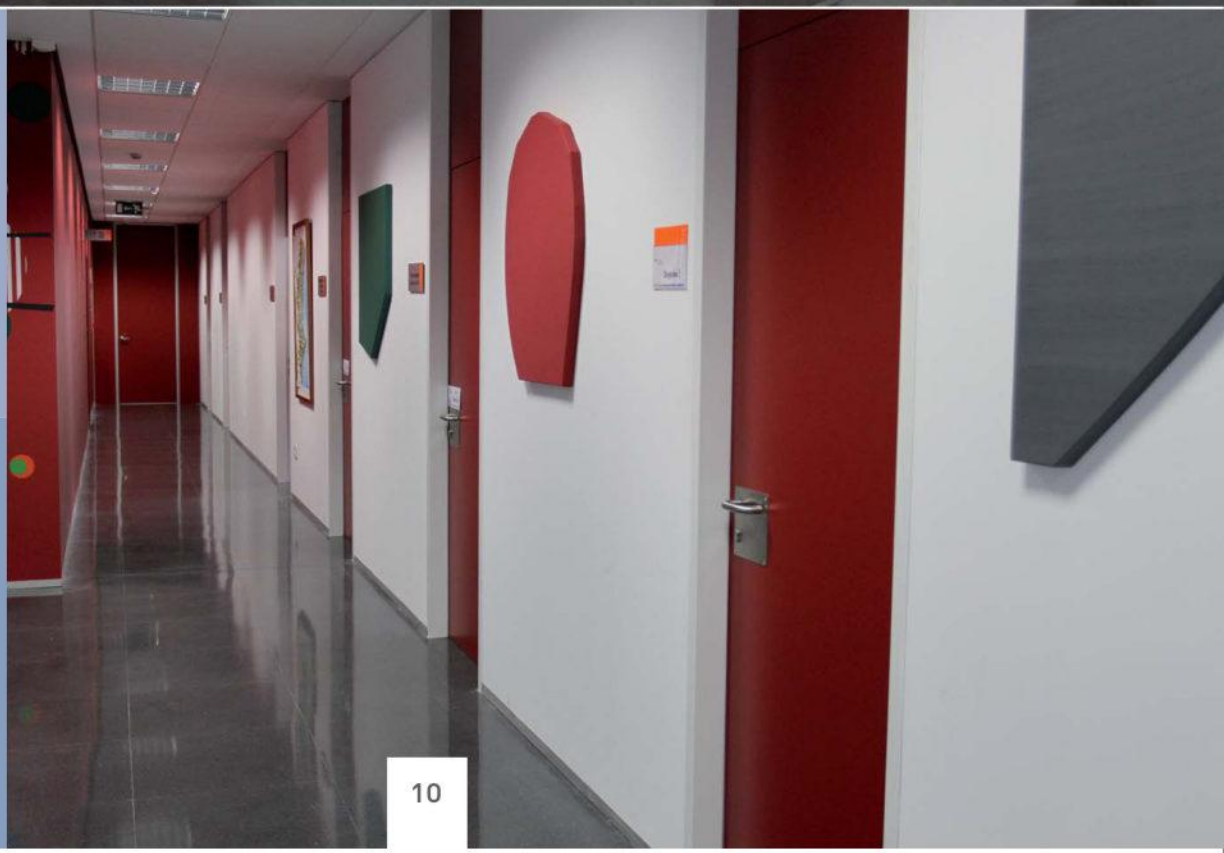



BURGER KING




Oftalmologia



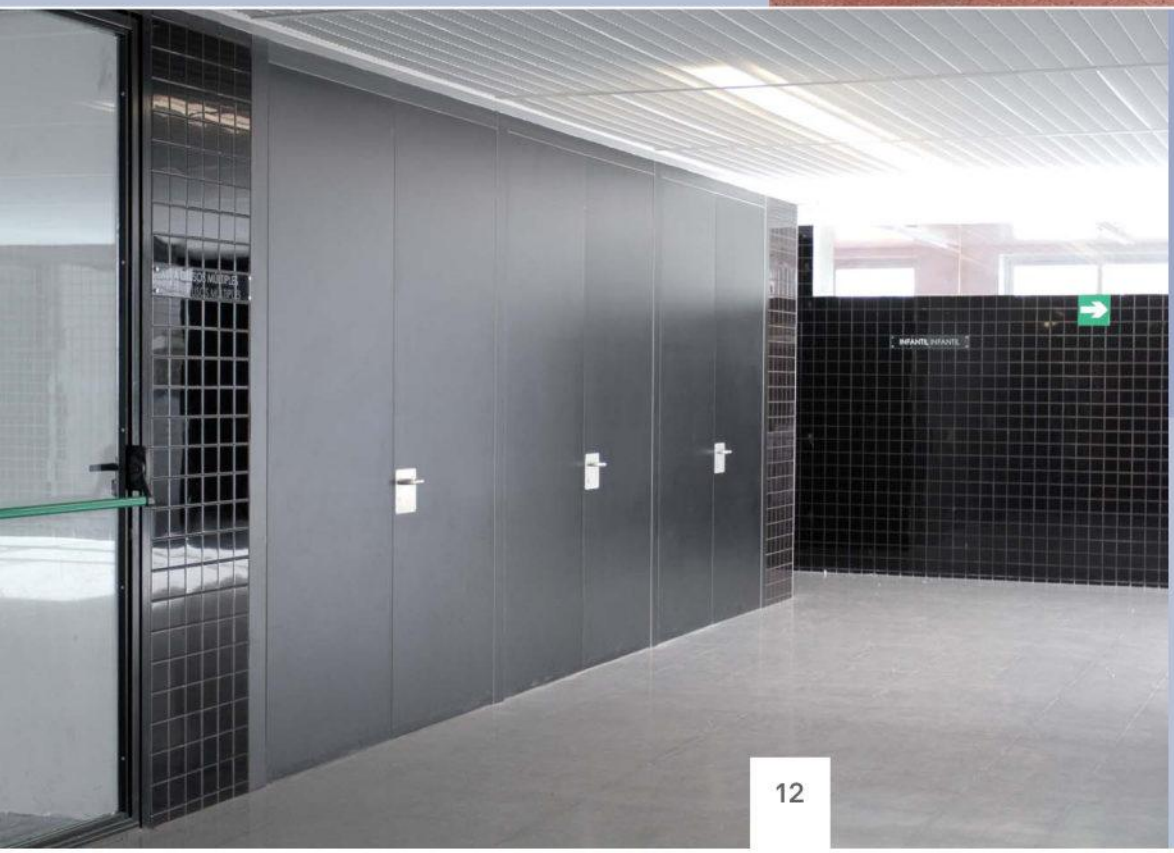





11
09
08




E1.4
DEPENDÊNCIA DE NETEJA
CUARTO DE LIMPIEZA
1.0.18


INFANTIL INFANTIL

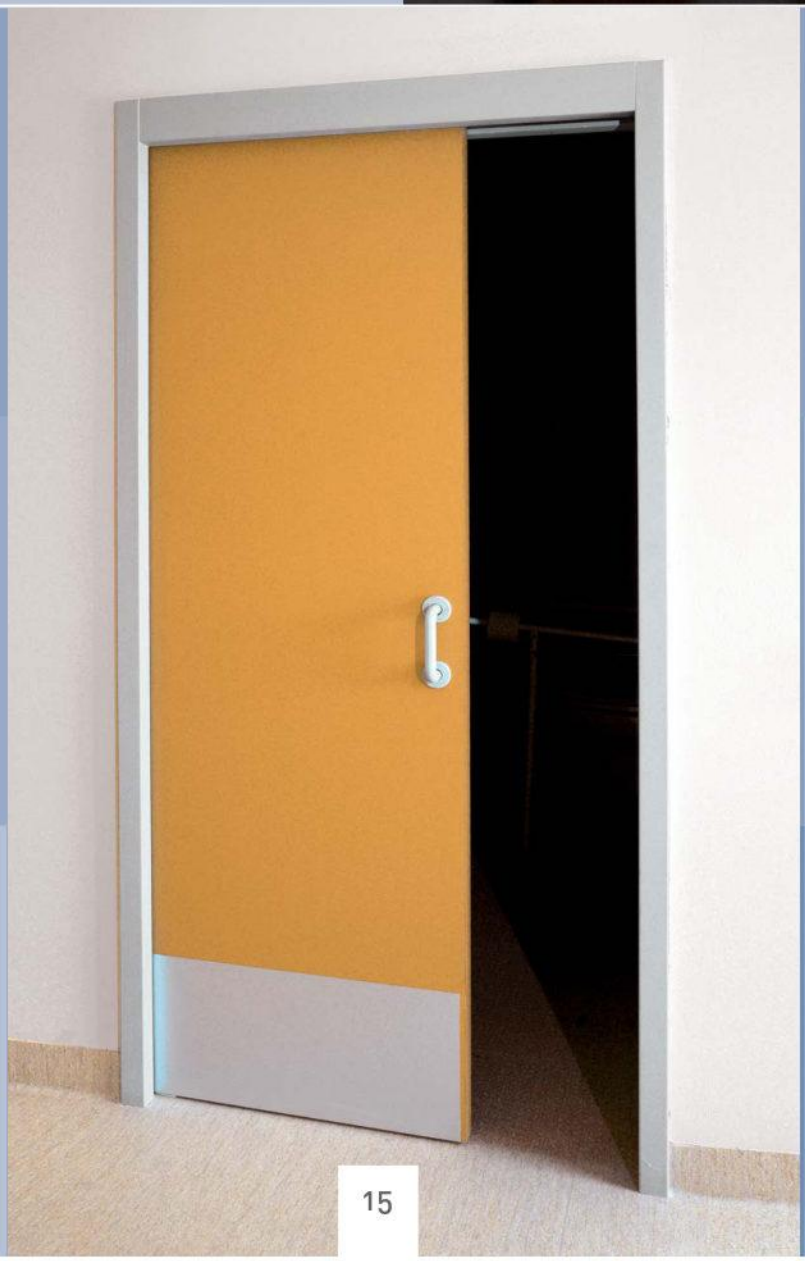

C206
C204


AULA PRIMARIA
AULA PRIMARIA




C232

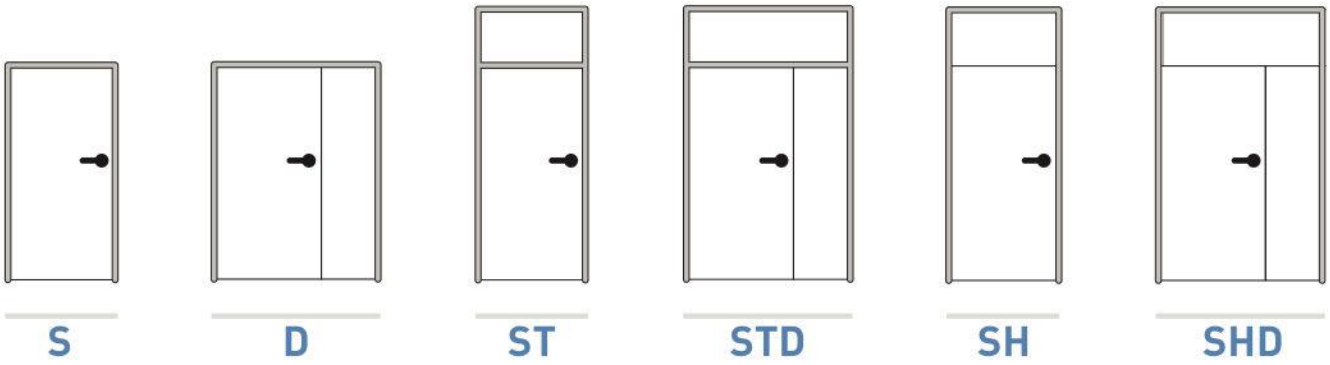

ZONA VIGILADA
ZONA VIGILADA

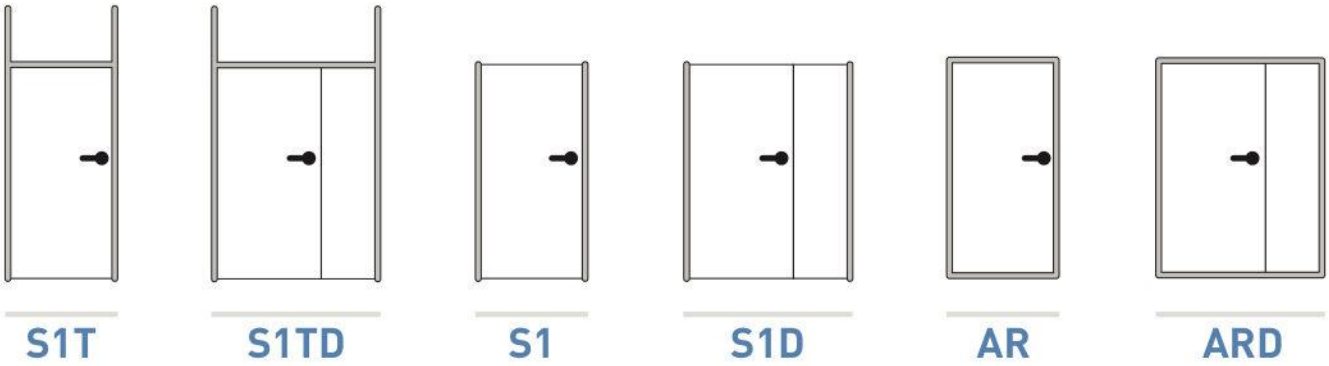


ČELIČNI DOVRATNICI
IZRAVNO U ZID (FIKSNI)

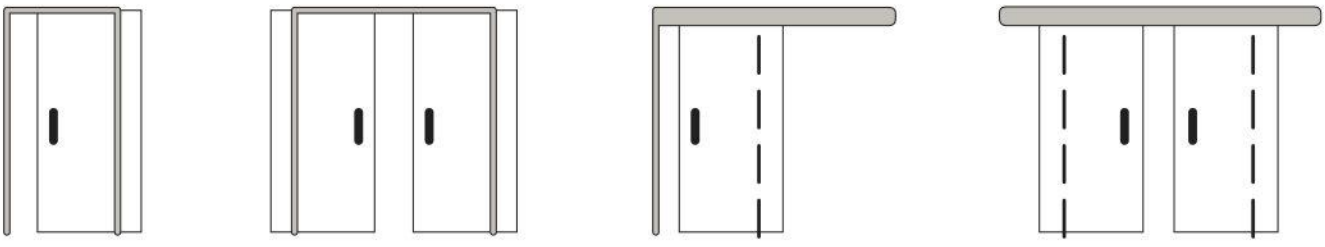
tipovi dovratnika

Jednodijelni profil za zadanu debljinu zida. Svi fiksni dovratnici ugrađuju se izravno u zid, osim vanjskog i unutarnjeg kutnog, međuzidnog i vitkog.

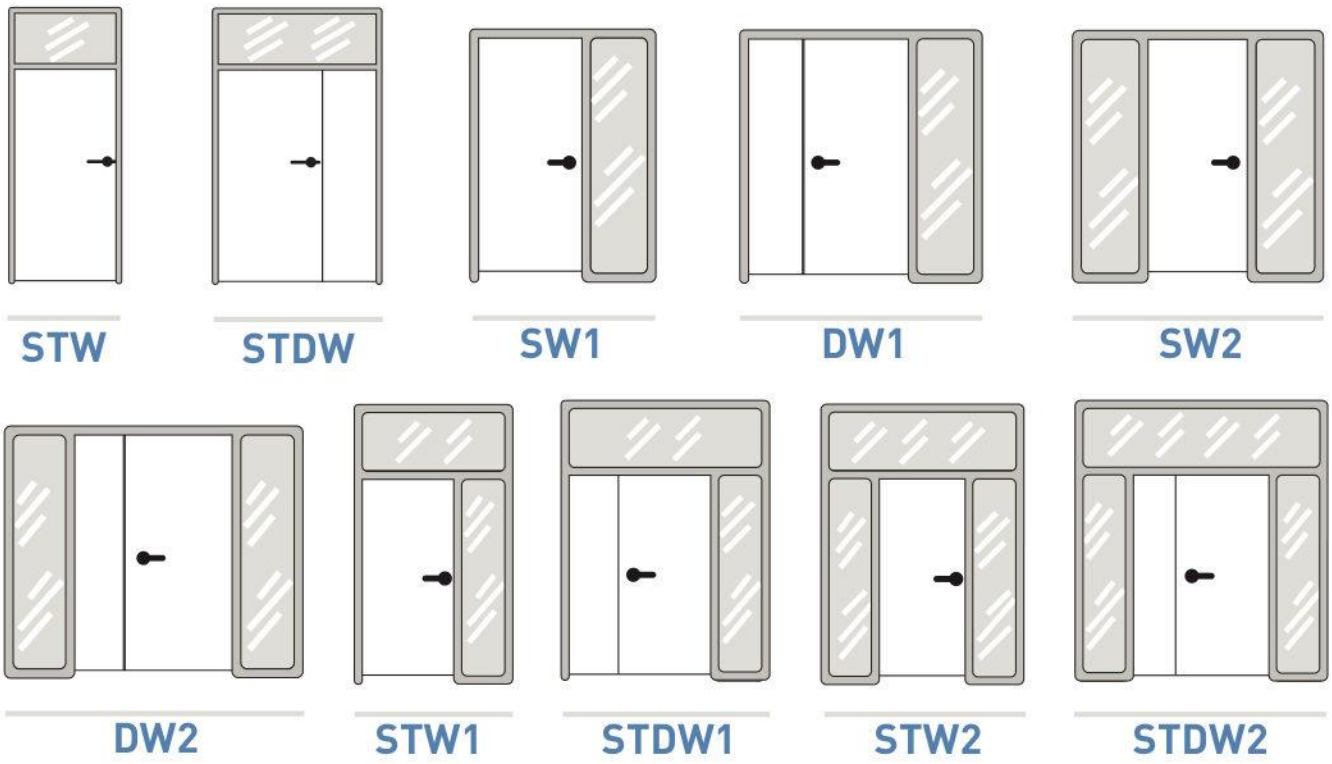




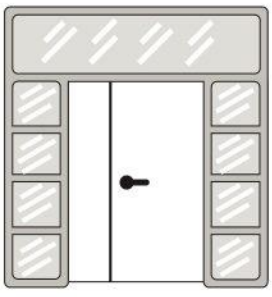
klizna vrata



UGRADNJA TIJEKOM IZVEDBE PREGRADNIH ZIDOVA



mogućnost dodavanja međuprečki

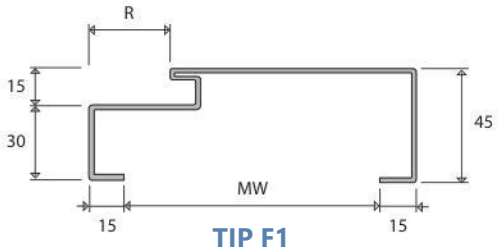


Primjer vodoravnih prečki

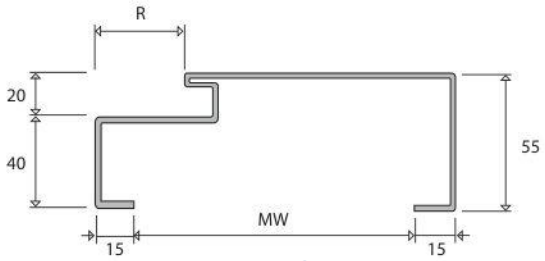
TIP F
F1 / F2 / F3

F STANDARD

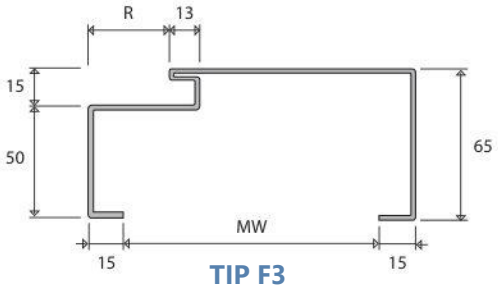
profili



TIP F1



TIP F2



TIP F3

R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik za izravnu ugradnju u zid.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke, s pripadajućim zidnim sidrima.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

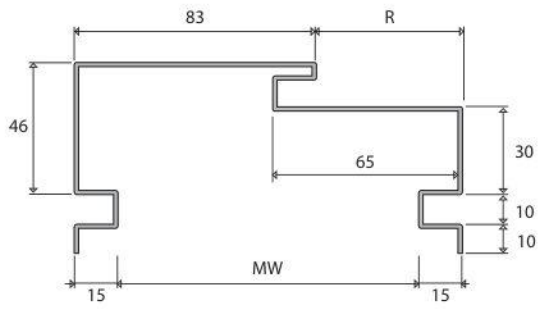
Završne obrade: pocinčano, predlakirano ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

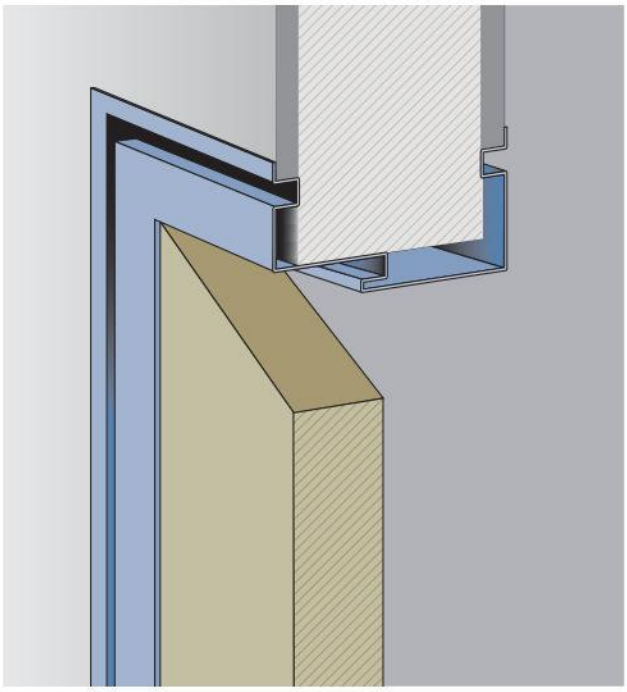
TIP F
FDEKOR

DEKOR

profil



TIP FDEKOR



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik izravno u zid, s obodnim „U" utorom.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke, s pripadajućim zidnim sidrima.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

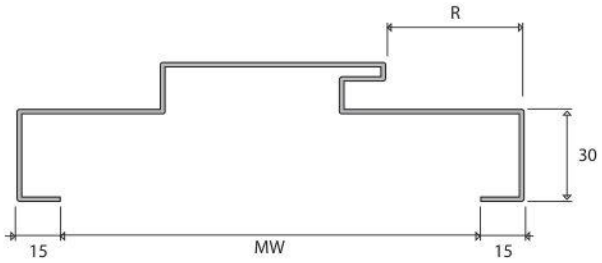
Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

TIP F

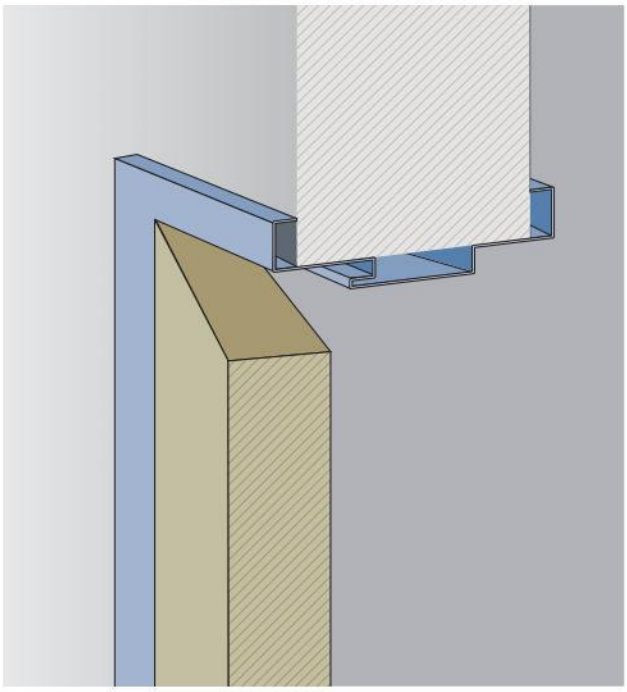
F7

2DEC

profil



TIP F7



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik za izravnu ugradnju u zid.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke, s pripadajućim zidnim sidrima.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

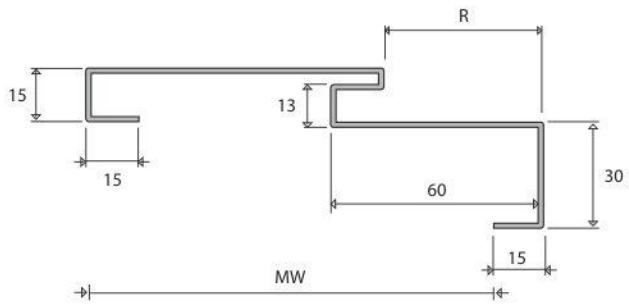
Završne obrade: pocinčano, predlakirano i satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

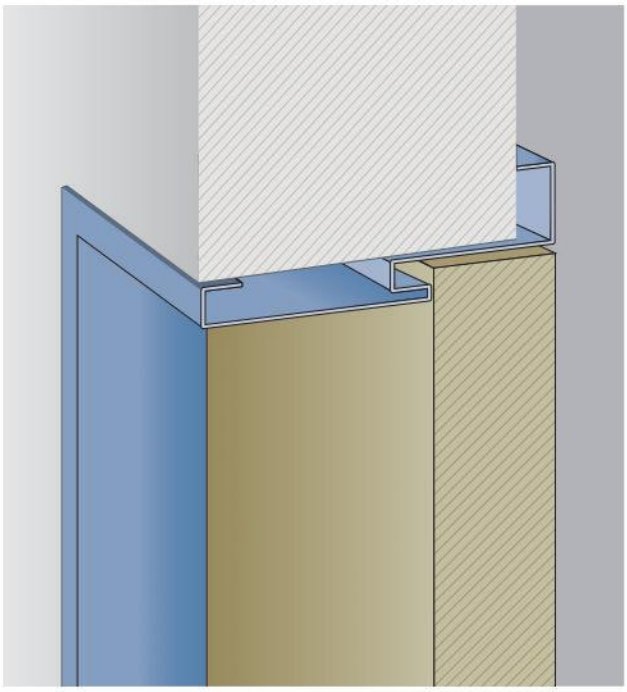
TIP F
FLINE

LINE

profil



TIP FLINE



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik za izravnu ugradnju u zid.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke, s pripadajućim zidnim sidrima.

Sustav montaže: na oblikovani drveni slijepi okvir, skrivenim vijcima iznutra u falcu slijepog okvira.

Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

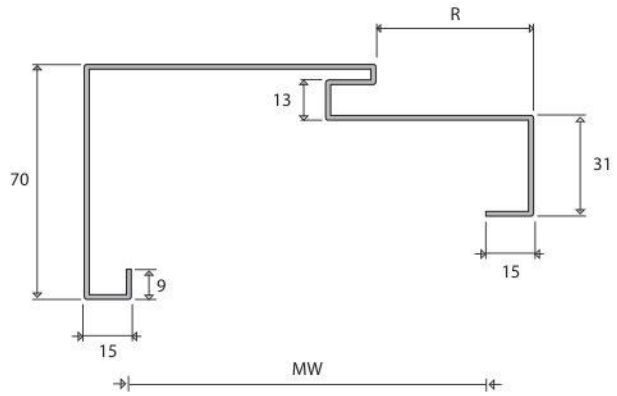
Završne obrade: pocinčano, predlakirano i satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

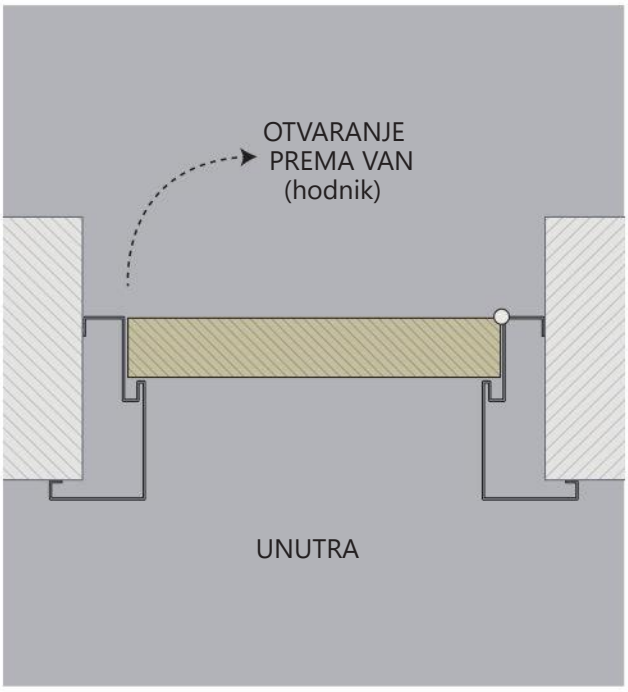
TIP F
FESQ-EXT

KUTNI PREMA VAN

profil



TIP FESQ-EXT



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik. Posebno prikladan za vrlo široke zidove.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: na kraju radova, na gotov zid. Skriveni vijci u falcu, bez drvenog slijepog okvira. **Sustav Knock Down®**.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

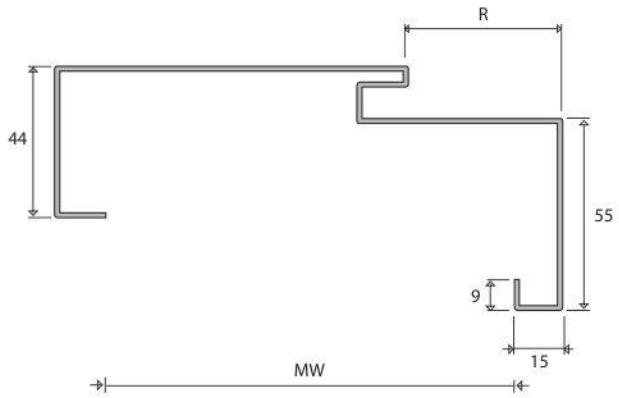
Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom i lakirano u RAL boji.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

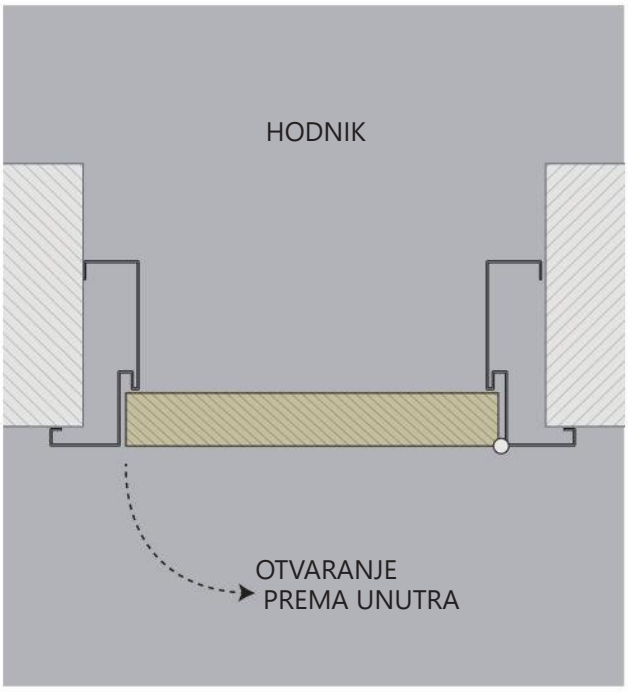
TIP F
FESQ–INT

KUTNI PREMA UNUTRA

profil



TIP FESQ-INT



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik. Posebno prikladan za vrlo široke zidove.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: na kraju radova, na gotov zid. Skriveni vijci u falcu, bez drvenog slijepog okvira. **Sustav Knock Down®**.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

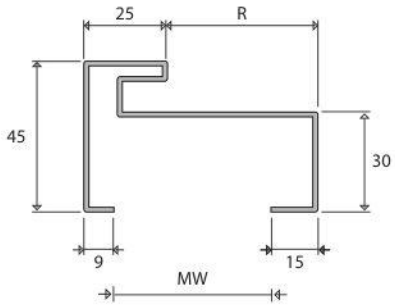
Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom i lakirano u RAL boji.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

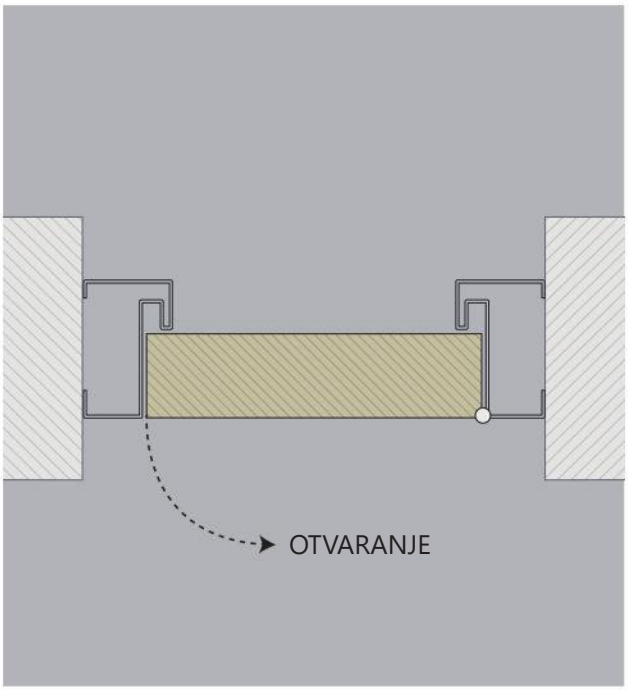
TIP F
FINTER

MEĐUZIDNI

profil



TIP FINTER



R: 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8 cm.

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik. Posebno prikladan za vrlo široke zidove.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: na kraju radova, na gotov zid. Skriveni vijci u falcu. Postavlja se nakon izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira. **Sustav Knock Down®**.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

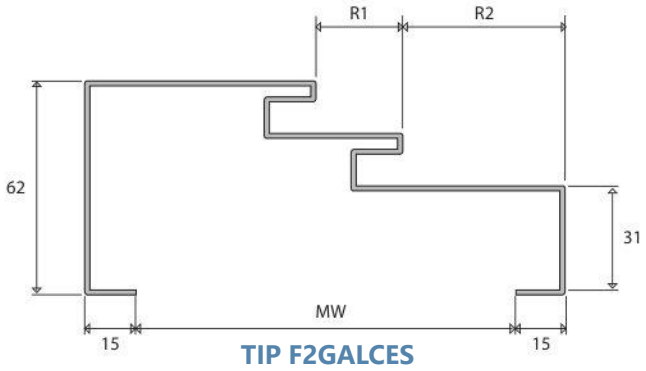
Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom i lakirano u RAL boji.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

TIP F
F2GALCES

DVA FALCA

profil



TIP F2GALCES

R1: rezultantna
R2: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik s dva falca, za izravnu ugradnju.

Primjena: preporučeno za zvučnu izolaciju.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

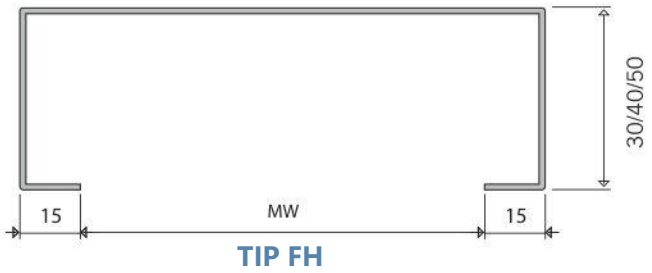
Završne obrade: predlakirani pocinčani lim ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

TIP F
FH

TIP H

profil



TIP FH

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni okvir, posebno prikladan za prolaze bez vrata i klizna vrata ispred zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke, s pripadajućim zidnim sidrima.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

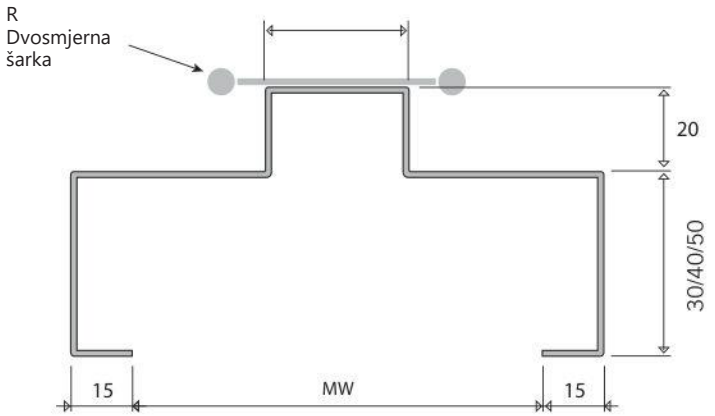
Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

Završne obrade: predlakirani pocinčani lim ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

TIP F
FVAIVÉN NJIHAJUĆA VRATA

profil



TIP FVAIVÉN

R: 35, 40, 45 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: jednodijelni dovratnik za izravnu ugradnju u zid.

Primjena: za njihajuća vrata. Šarke nisu uključene.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida, bez drvenog slijepog okvira.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

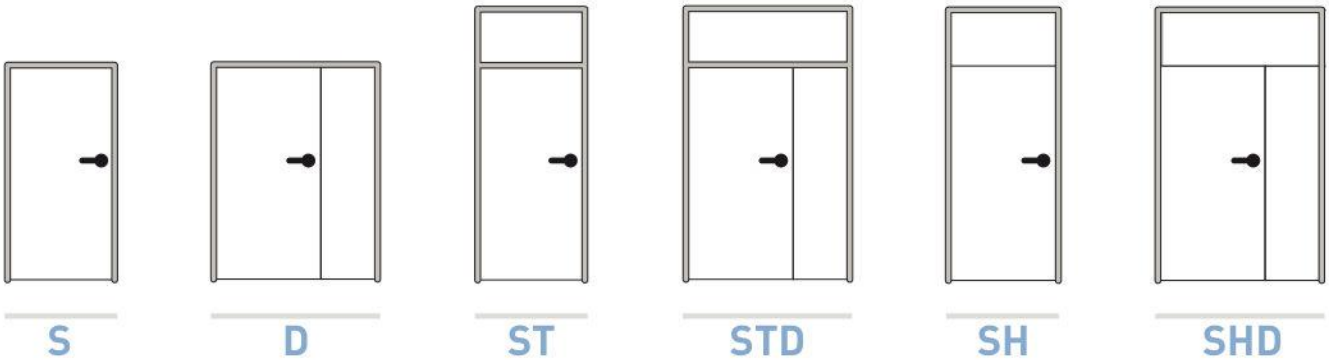
Završne obrade: predlakirani pocinčani lim ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

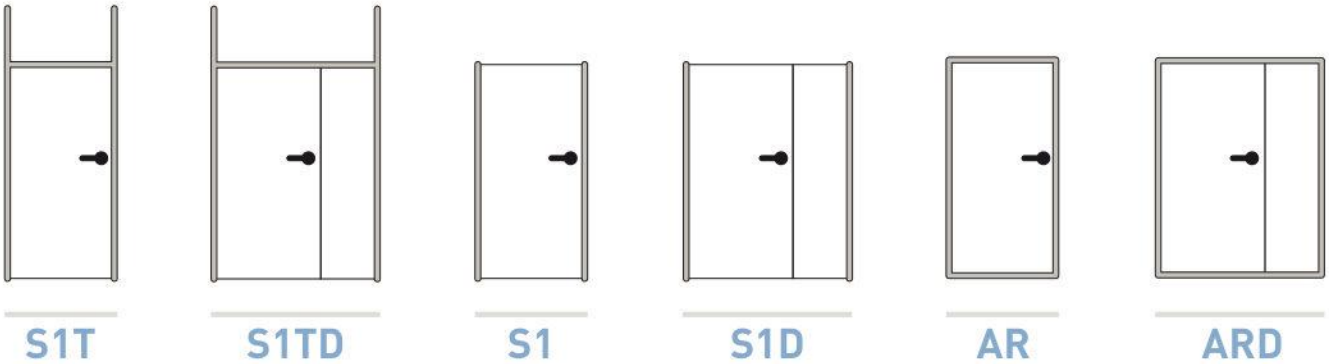
Okov: samo dvosmjerne šarke. Nisu uključene.

ČELIČNI DOVRATNICI
TELESKOPSKI (G)

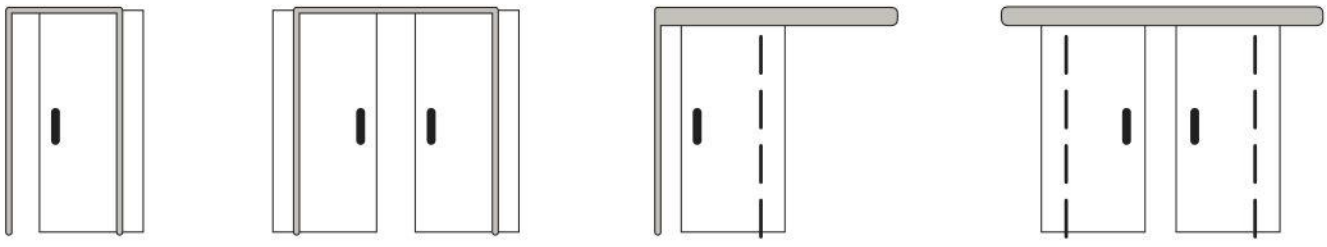
tipovi dovratnika

Dvodijelni profil za postavljanje nakon izvedbe zida.





klizna vrata



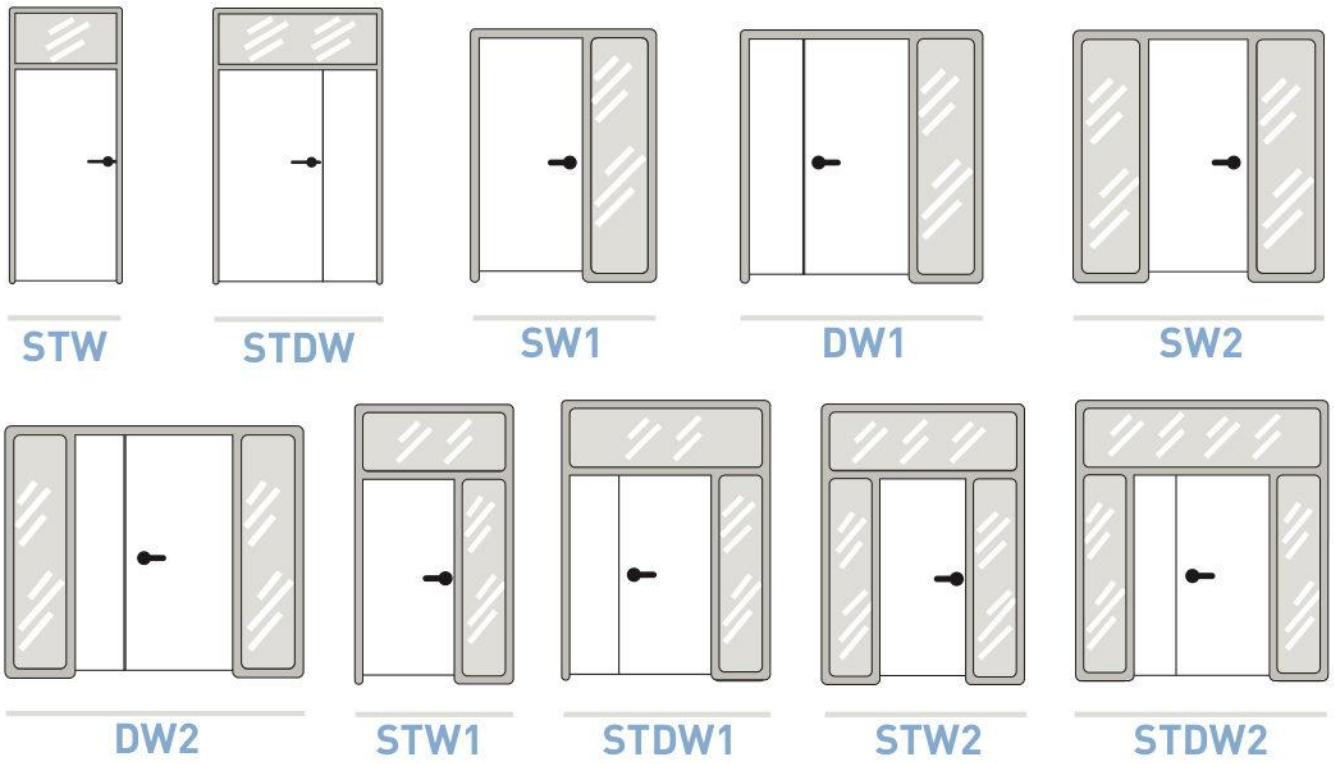
U zidu jedno krilo

U zidu dva krila

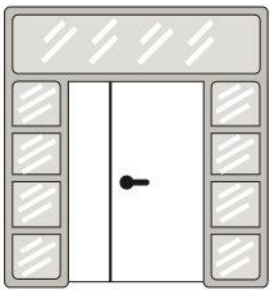
Ispred zida **jedno krilo**

Ispred zida **dva krila**

UGRADNJA NAKON IZVEDBE PREGRADNIH ZIDOVA



mogućnost dodavanja međuprečki

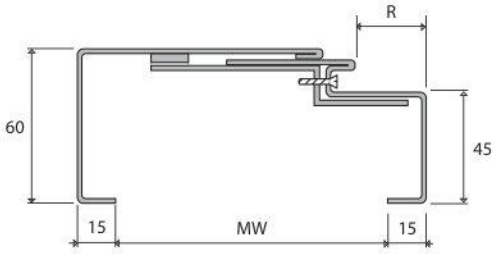


Primjer vodoravnih prečki

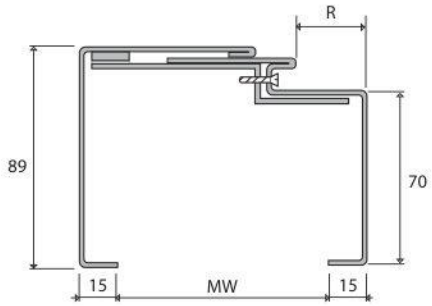
TIP G
G1 / G2 / G3

G STANDARD

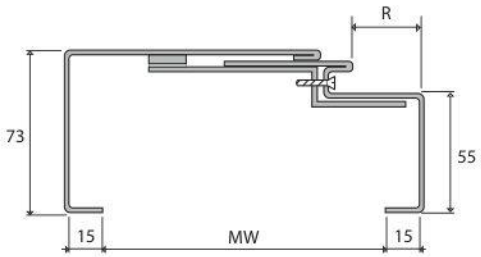
profili



TIP G-1



TIP G-3



TIP G-2

R: 35, 40, 45, 50 mm * Građevinski otvor

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski dovratnik.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji.

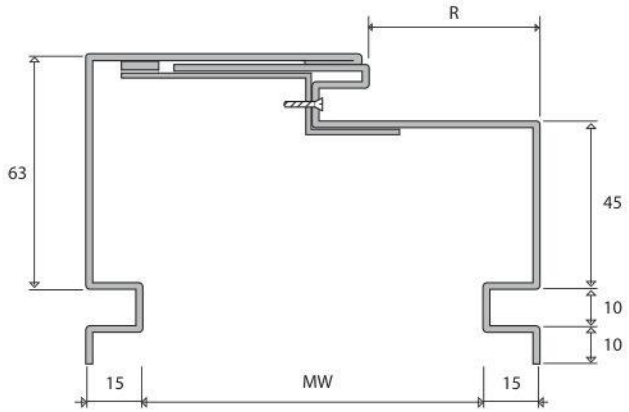
Okov: sve vrste

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

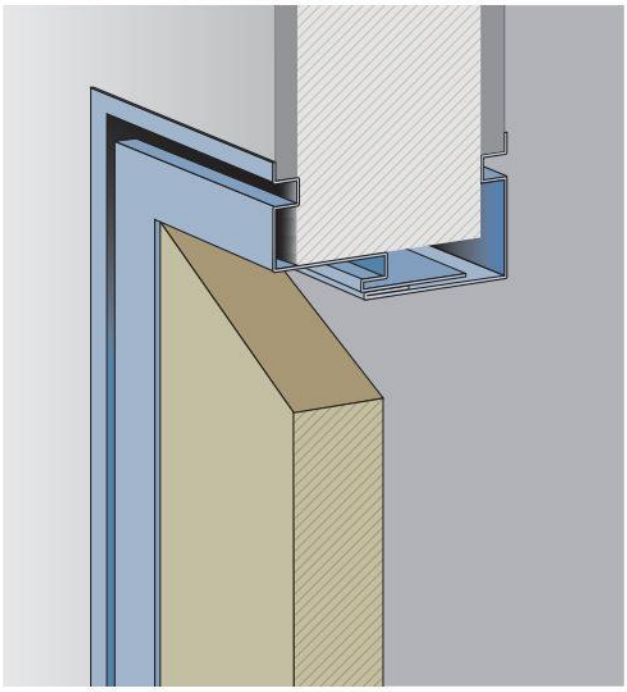
TIP G
GDEKOR

DEKOR

profil



TIP GDEKOR



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski dovratnik s obodnim „U" utorom.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji.

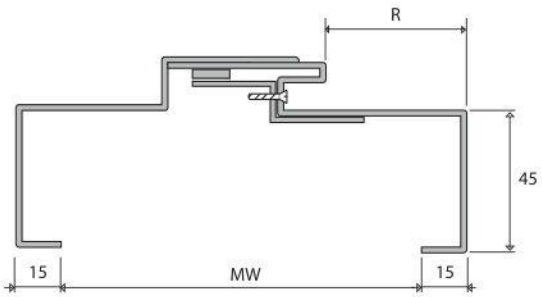
Okov: sve vrste

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

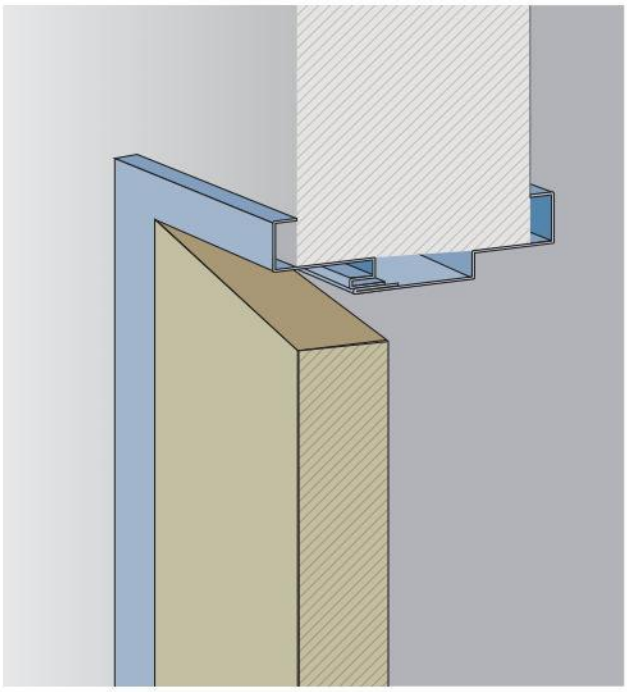
TIP G
G7

2DEC

profil



TIP G7



R: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski dovratnik.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji.

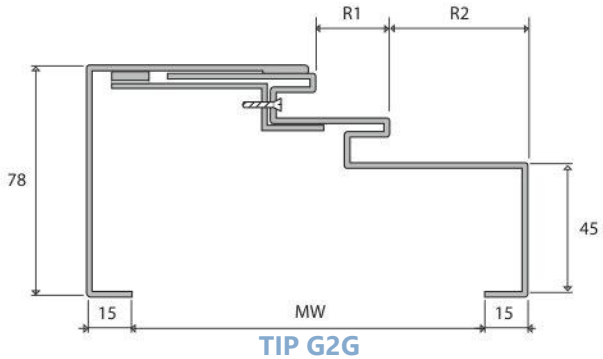
Okov: sve vrste

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

TIP G
G2G

DVA FALCA

profil



TIP G2G

R1: rezultantna
R2: 35, 40, 45, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski dovratnik.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.
Preporučeno za zvučnu izolaciju.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji.

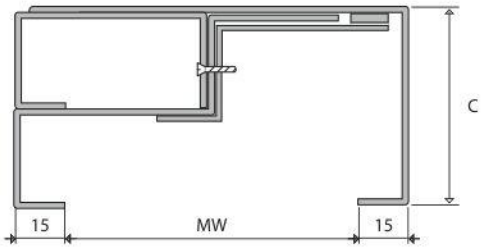
Okov: sve vrste

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

TIP G
GH

TIP H

profil



TIP GH

C: 30, 40, 50

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski okvir. Prikladan za prolaze bez vrata i klizna vrata ispred zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji

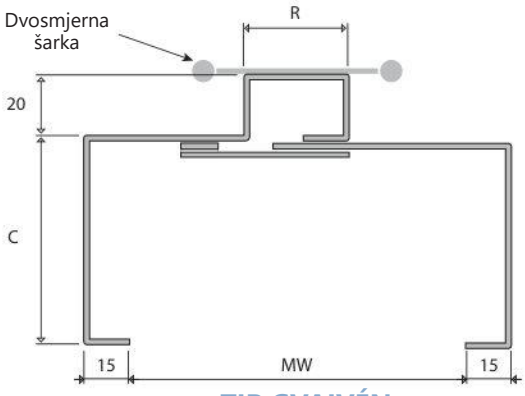
Okov: sve vrste

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

TIP G
GVAIVÉN

NJIHAJUĆA VRATA

profil



TIP GVAIVÉN

R: 35, 40, 45 mm

C: 30, 40, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



specifikacije

Karakteristike: dvodijelni teleskopski dovratnik. Šarke nisu uključene.

Primjena: za njihajuća vrata.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 28-29).

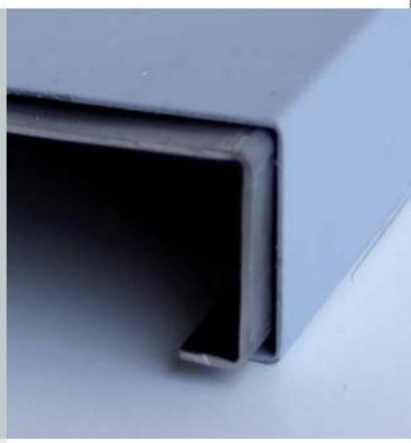
Završne obrade: pocinčano, predlakirano, satinirani inox sa zaštitnom folijom ili lakirano u RAL boji.

Okov: samo dvosmjerna šarka. Nije uključena.

Građevinski otvor za dovratnik G
Širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.


JAC Oftalmología
ZONA VIGILADA
RIESGO DE IRRADIACIÓN EXTERNA
ZONA VIGILADA
RIESGO DE IRRADIACIÓN EXTERNA
JAC Urología





posebni čelik

Znamo da svaki prostor traži svoj dovratnik: RTG prostori, vrata u ravnini sa zidom, otpornost na požar, zvučna izolacija... Zato za svaki slučaj tražimo rješenje po mjeri.

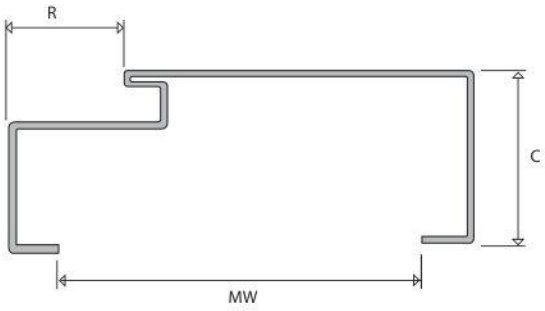


POSEBNI
Ei

OTPORAN NA POŽAR Ei

profil

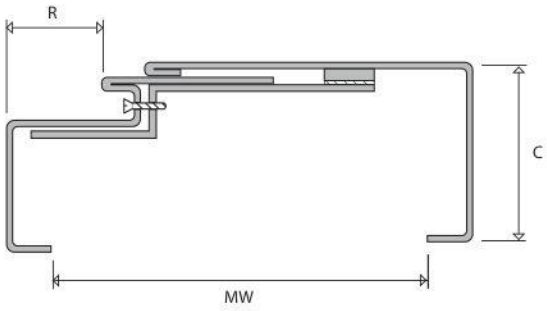
Fiksni, izravno u zid (F)



TIP F1/F2/F3

R/MW/C: prema ispitivanjima.

Teleskopski, nakon izvedbe zida (G)



TIP G1/G2/G3

R/MW/C: prema ispitivanjima.

razredi Ei

norma Ei

Ei 30
Ei 45
Ei 60

norma Ei + akustika

Ei 30; 32 decibela
Ei 45; 42 decibela
Ei 60; 42 decibela

specifikacije

Karakteristike: fiksni ili dvodijelni teleskopski dovratnik. Otporan na požar prema normi Ei.

Primjena: prema zahtjevima.

Sustav montaže: prije ili nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: na upit.

Završne obrade: pocinčano, predlakirano, lakirano u RAL boji ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna šarka.

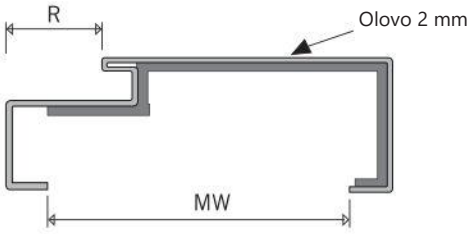
POSEBNI
EMP

S OLOVOM RTG ZAŠTITA

profil

Fiksni, izravno u zid (F)

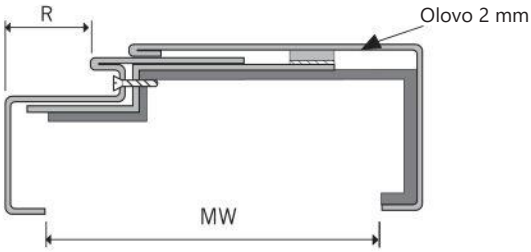




TIP F1/F2/F3

Teleskopski, nakon izvedbe zida (G)





TIP G1/G2/G3

R: 35, 40, 45 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

presjek



TIP F EMP



TIP G EMP

specifikacije

Karakteristike: fiksni ili teleskopski dovratnik za RTG zaštitu.

Primjena: RTG prostori.

Sustav montaže: prije ili nakon izvedbe zida. **Sustav Knock Down®.**

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm, ojačan olovom. Standardna debljina olova 2 mm.

Tipovi dovratnika: na upit.

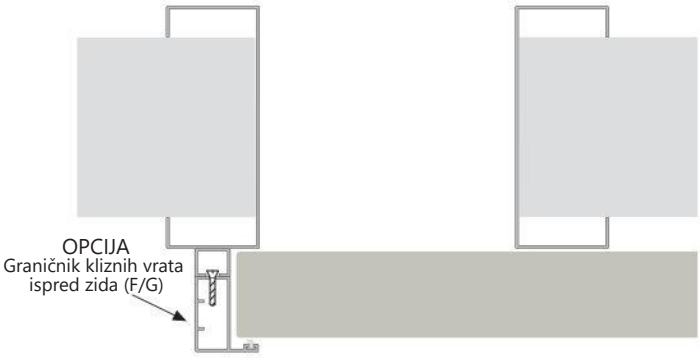
Završne obrade: predlakirani pocinčani lim, lakirano u RAL boji ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna šarka.

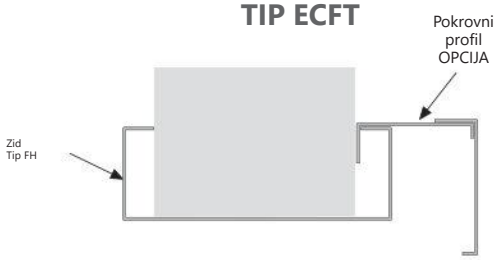
POSEBNI
ECFT

KLIZNI ISPRED ZIDA

profili



TIP ECFT



Pokrovni profil vodilice



izgled pokrova vodilice



specifikacije

Karakteristike: dovratnik za klizna vrata ispred zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: tijekom izvedbe zida (F), nakon izvedbe zida (G).

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: FH i GH

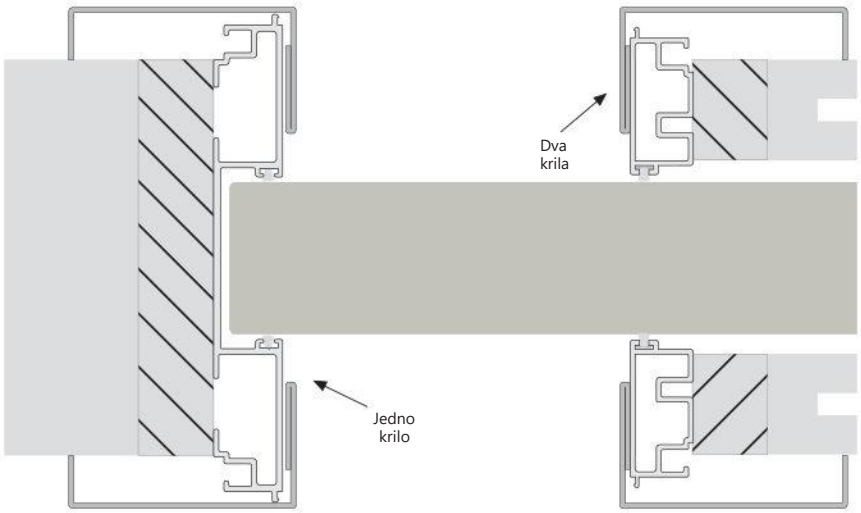
Završne obrade: predlakirano (F), RAL lak (G).

Okov: gornja vodilica nije u isporuci; graničnik i pokrovni profil kao opcija.

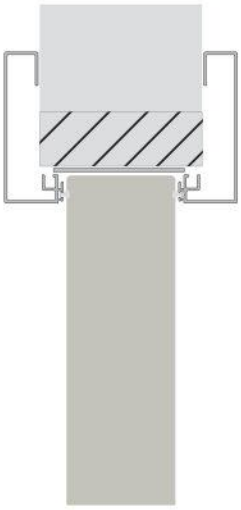
POSEBNI
ECET

KLIZNI U ZIDU

profil



TIP ECET



Profil gornje vodilice
(revizijski otvor)

izgled



specifikacije

Karakteristike: teleskopski dovratnik za klizna vrata u zidu.

Primjena: za sve vrste kaseta kliznih vrata.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm. Unutarnji dio od aluminija.

Tipovi dovratnika: jedno ili dva krila (vidi crtež).

Završne obrade: predlakirano ili RAL lak.

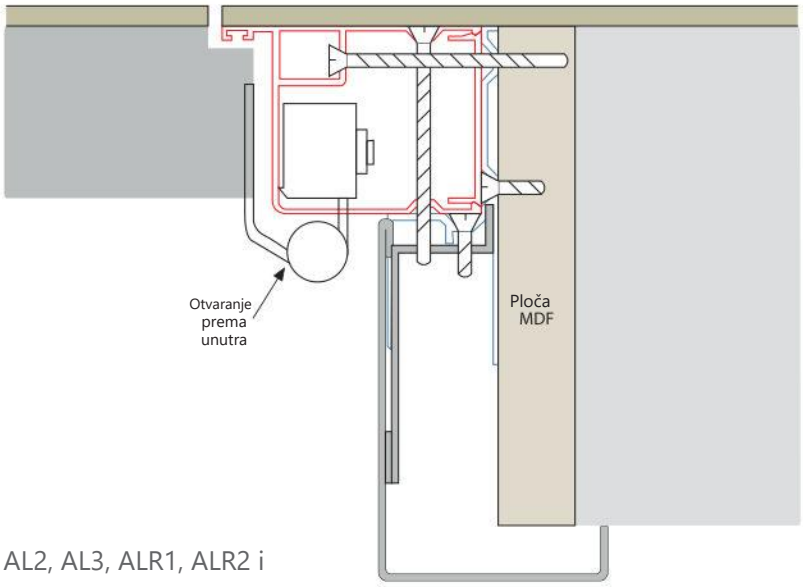
Okov: bilo koja vrsta kasete, za suhomontažne zidove i Pladur.

POSEBNI VRATA U RAVNINI

EN-INT

otvaranje unutra

profili



* Moguća montaža s AL1, AL2, AL3, ALR1, ALR2 i ALR3.

izgled



specifikacije

Karakteristike: posebni dovratnik za panelne obloge s vratima u ravnini.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida. Preporučuje se montaža na slijepi okvir od MDF-a (prema crtežu).

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm. Unutarnji dio uvijek od aluminija. Pokrovne letvice od pocinčanog čelika ili inoxa.

Tipovi dovratnika: za panelne obloge.

Završne obrade: predlakirano i RAL lak.

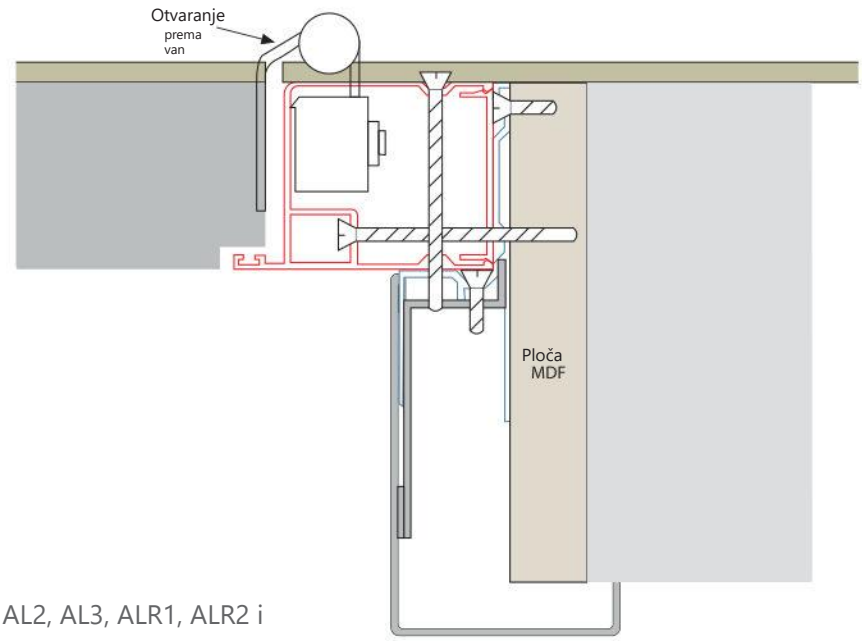
Okov: standardna šarka za krilo debljine 5,5 cm. Posebna šarka za poravnanje krila debljine 4,5 cm.

POSEBNI VRATA U RAVNINI

EN-EXT

otvaranje van

profil



* Moguća montaža s AL1, AL2, AL3, ALR1, ALR2 i ALR3.

izgled



specifikacije

Karakteristike: posebni dovratnik za panelne obloge s vratima u ravnini.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida. Preporučuje se montaža na slijepi okvir od MDF-a (prema crtežu).

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm. Unutarnji dio uvijek aluminij. Pokrovne letvice: pocinčani čelik ili inox.

Tipovi dovratnika: za panelne obloge.

Završne obrade: predlakirano i RAL lak.

Okov: standardna šarka za krilo debljine 5,5 cm. Posebna šarka za poravnanje krila debljine 4,5 cm.

NAPOMENA: moguća skrivena šarka s pomakom 10 mm.

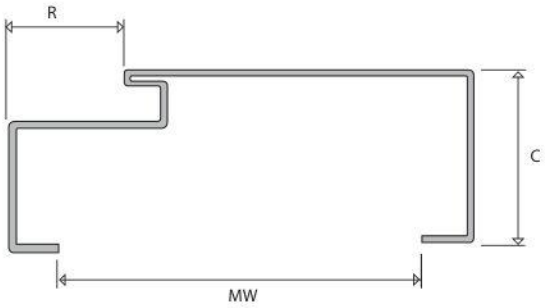
POSEBNI
30dB

30 DECIBELA

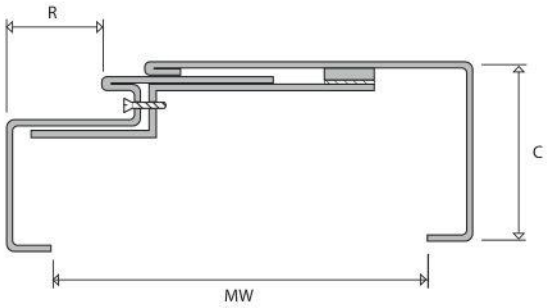
profili

Fiksni, izravno u zid (F)

Teleskopski, nakon izvedbe zida (G)



TIP F1/F2/F3



TIP G1/G2/G3

specifikacije

Karakteristike: jedno- ili dvodijelni dovratnik, akustični certifikat prema C.T.E.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: prije ili nakon izvedbe zida. **Sustav Knock Down®**.

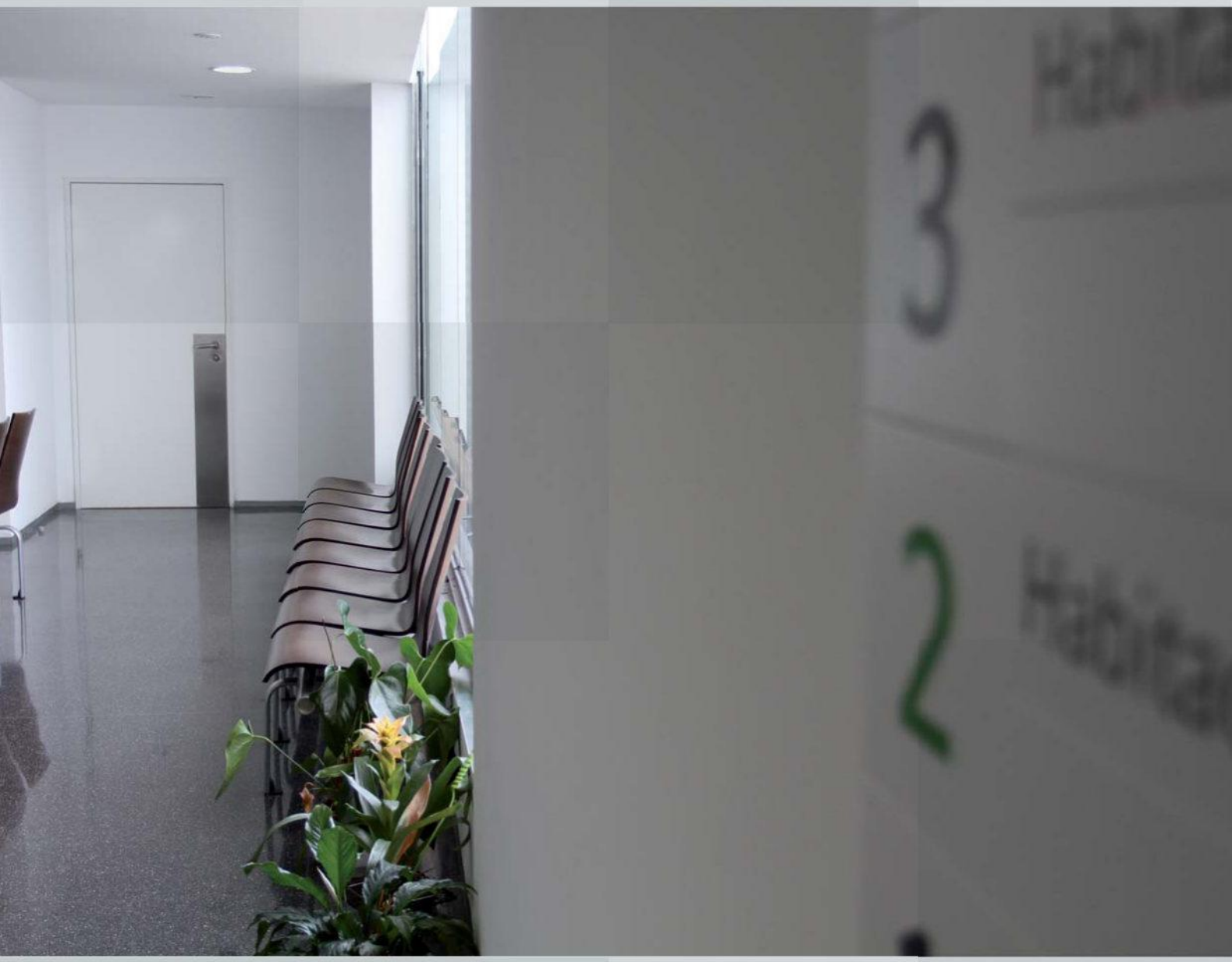
Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: S, D, ST, STD, STW1, STDW.

Završne obrade: predlakirani pocinčani lim, RAL lak ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna šarka.

NAPOMENA: vidi homologacijski list.


3
2





čelik nehrđajući

Sve vrste rješenja, prilagodljiva svim tipovima naših dovratnika. Nudimo bezbroj mogućnosti – što god trebate, može se izraditi. Cilj nam je olakšati vam posao.









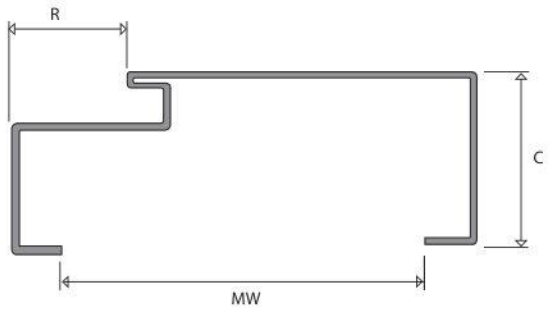




INOX
SVI TIPOVI DOVRATNIKA

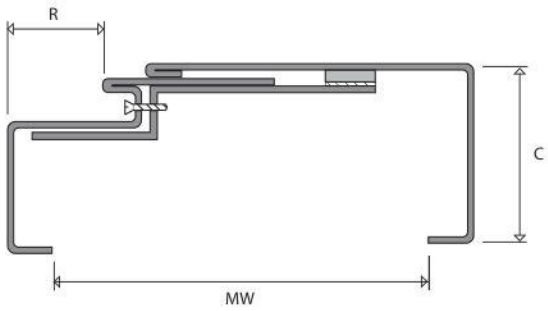
profil

Fiksni, izravno u zid (F)



TIP F1/F2/F3

Teleskopski, nakon izvedbe zida (G)



TIP G1/G2/G3

R: 35, 40, 45 mm

C: 30, 40, 50 mm

MW: debljina gotovog zida 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 cm

dostupni svi tipovi dovratnika

Za posebna rješenja od nehrđajućeg čelika moguće je izraditi bilo koji tip dovratnika i način montaže (osim F-DEKOR), no naši stručnjaci preporučuju teleskopske modele jer se postavljaju na kraju gradnje.

specifikacije

Karakteristike: fiksni ili dvodijelni teleskopski dovratnik. Otporan na požar prema normi Ei.

Primjena: prema zahtjevima.

Sustav montaže: prije ili nakon izvedbe zida.
Sustav Knock Down®.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi dovratnika: na upit.

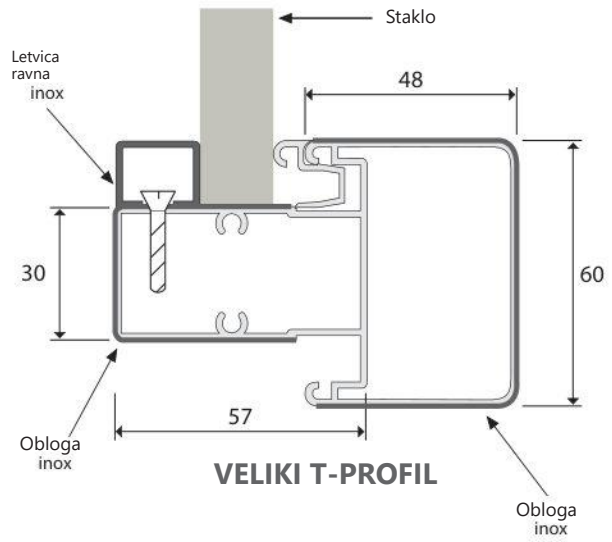
Završne obrade: pocinčano, predlakirano, lakirano u RAL boji ili satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna šarka.

NAPOMENA: standardni inox AISI 304. Može se izraditi i od AISI 316.

INOX
RAZDJELNI T-PROFILI

profil



VELIKI T-PROFIL



* Moguća montaža s velikim, malim i donjim T-profilom.

presjek



specifikacije

Karakteristike: inox dovratnik iz 1 (F) ili 2 (G) dijela.

Primjena: vrata s T-profilom.

Sustav montaže: Knock Down®.

Materijali: satinirani inox AISI 304 sa zaštitnom folijom.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

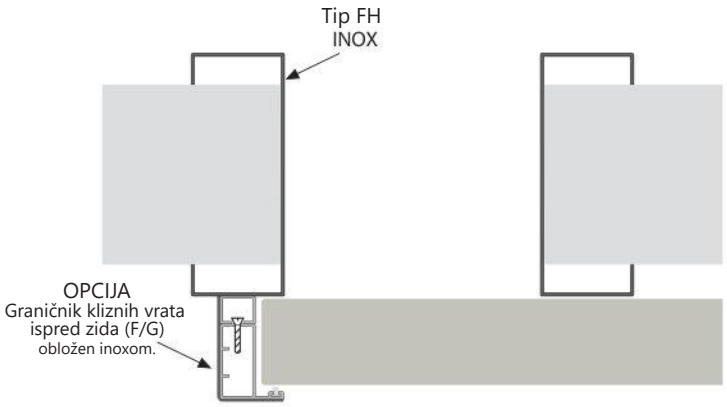
Završne obrade: satinirani inox sa zaštitnom folijom.

Okov: standardna šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

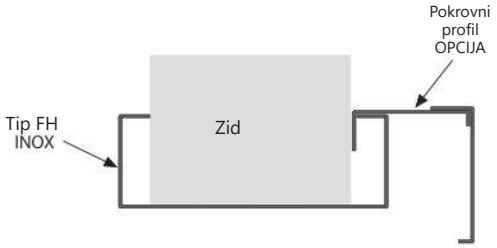
INOX
CFT-INOX

KLIZNI ISPRED ZIDA

profil



TIP CFT-INOX



Pokrovni profil vodilice

primjer inox obloge



Graničnik obložen inoxom.

specifikacije

Karakteristike: inox dovratnik iz 1 (F) ili 2 (G) dijela.

Primjena: klizna vrata ispred zida.

Sustav montaže: Knock Down®.

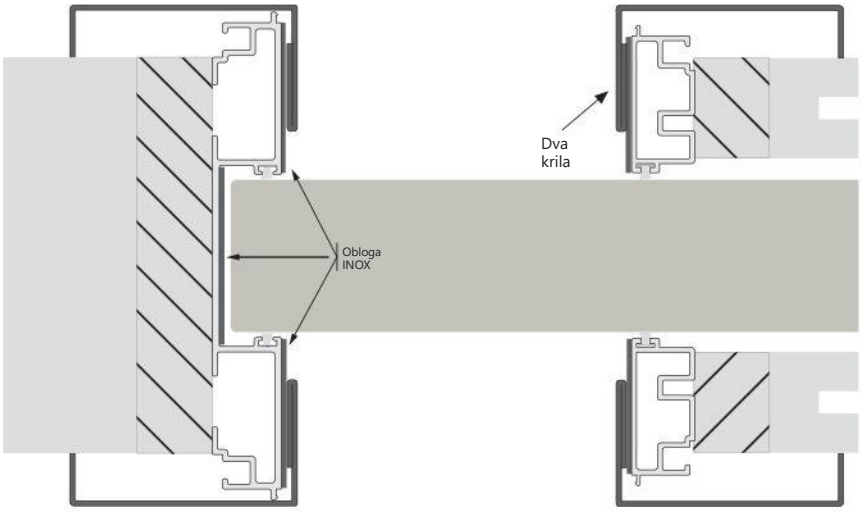
Materijali: satinirani inox AISI 304 sa zaštitnom folijom.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

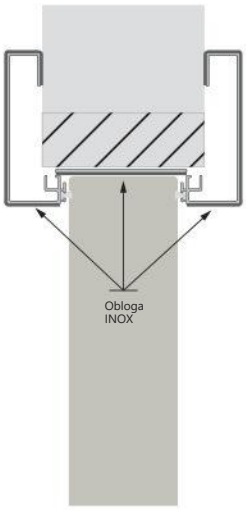
Završne obrade: satinirano.

Okov: gornja vodilica nije u isporuci; graničnik i pokrovni profil kao opcija.

profil



TIP ECET



Profil gornje vodilice
(revizijski otvor)

specifikacije

Karakteristike: inox dovratnik iz 1 (F) ili 2 (G) dijela.

Primjena: klizna vrata u zidu.

Sustav montaže: Knock Down®.

Materijali: satinirani inox AISI 304 sa zaštitnom folijom.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 16-17).

Završne obrade: satinirano.





čelik
Karakteristike montaže

Svaki se proizvod isporučuje u pojedinačnom pakiranju označenom mjerom, smjerom otvaranja, debljinom zida i oznakom s nacrta. Pakiranje sadrži sve potrebne informacije. Za pravilnu ugradnju u nastavku su opisani koraci montaže dovratnika. Način montaže ovisi o fazi izvedbe zida.





SUSTAV KNOCK DOWN

Dovratnik se postavlja tijekom izvedbe zida, u suhomontažni zid ili zid od opeke. **Profili F.**

Sklapanje okvira

Okvir se sklapa prema koracima opisanima u nastavku, koji omogućuju brz i jednostavan spoj.

Spoj gornje prečke.
Sustav Knock-Down®
Ovaj prepoznatljivi patentirani sustav sprječava vertikalne i horizontalne pomake. Osim što je praktičan, lako se montira i skladišti.



Sustav Knock-Down®

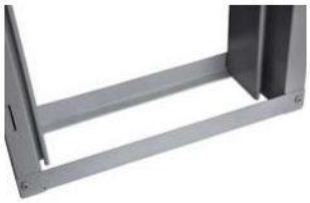
Postavljanje „U" profila na dnu

Ovaj sigurnosni element mora ostati pričvršćen do konačnog učvršćenja dovratnika, radi niveliranja. Dovratnici na donjoj unutarnjoj strani imaju dva kutnika za pričvršćenje u pod, koji sprječavaju zatvaranje ili otvaranje okvira.

Tako se postiže željeni završni izgled.



Kutnici za pričvršćenje



„U" za niveliranje

Sustav pričvršćenja

Dovratnici su pripremljeni za suhomontažni zid i zid od opeke.
Time se postiže veća fleksibilnost pri montaži i praktičnost za kupca.



Sidro za profil suhomontažnog zida



Sidro za zid od opeke

ČELIK
TELESKOPSKI (G)

MONTAŽA NAKON IZVEDBE ZIDA

Dovratnik se postavlja nakon izvedbe zida. **Profili G.**

Sklapanje okvira
Ovaj je korak isti kao kod prethodno opisane montaže:
Sustav Knock Down®.

Razdvajanje dvaju dijelova okvira
Dijelovi se razdvajaju uklanjanjem pričvrsnih vijaka okvira, smještenih u utoru brtve (na strani šarki).

Postavljanje jednog dijela okvira s jedne strane zida
Šupljinu ispuniti ekspandirajućom pjenom, postaviti drugi dio, ponovno poravnati i vijcima čvrsto stegnuti dijelove okvira. Time se omogućuje prilagodba debljini zida u rasponu od 2 cm.



Građevinski otvor za dovratnik G – širina krila + 6 cm / visina krila + 3 cm
Slijepi okvir nije potreban; G2 i G3 ga po potrebi mogu prekriti.

KARAKTERISTIKE
- Izrađeno prema normi DIN 18111.
- Pocinčani ili nehrđajući čelik.
- **Pocinčani čelik debljine 1,5 mm.** Prema DIN 1623 Ust-12, predlakiran, pogodan za nanošenje uobičajenih građevinskih boja i lakova.
- Sustav Knock-Down (rastavljivi dovratnik)
- 3 ležišta za šarke V8610 za besprijekornu montažu vrata.
- Zidna sidra (tri ili više po ugradnji) za pravilno pričvršćenje u svaku vrstu zida (opeka ili suhomontažni zid).
- Ležište zasuna zaštićeno je metalnom kutijom.
- Za lakšu montažu dovratnici na dnu imaju „U" profil za niveliranje.
- **Dovratnik od satiniranog inoxa 1,2 mm (18/10, AISI 304).**
- Sva RAL lakiranja prema propisima.

PREDNOSTI
- Izrađeno prema europskim standardima.
- Dug vijek trajanja bez održavanja.
- Idealno za škole, domove za starije osobe, bolnice, hotele, apartmane, urede, reprezentativne zgrade, stanove, trgovačke centre, sportske dvorane itd.
- Nije potreban slijepi okvir.
- Predlakirani okvir s temeljnim premazom, spreman za bilo koju završnu obradu.
- Zaštita od korozije.
- Podesivi teleskopski dvodijelni dovratnik za ugradnju na kraju gradnje, tipovi G1, G2 i G3.
- Jednostavna, brza i ekonomična ugradnja.
- Prostor za različite vrste brtvi: zvučno izolacijske, protupožarne itd.
- Sustav „Knock-Down" (rastavljivi), jednostavno sklapanje bez vijaka.
- Pakiranje čeličnih dovratnika štiti proizvod i čuva ga u besprijekornom stanju. Svaki je dovratnik zapakiran zasebno, sa svim dijelovima okvira.
- Sva RAL lakiranja prema propisima.


27
28





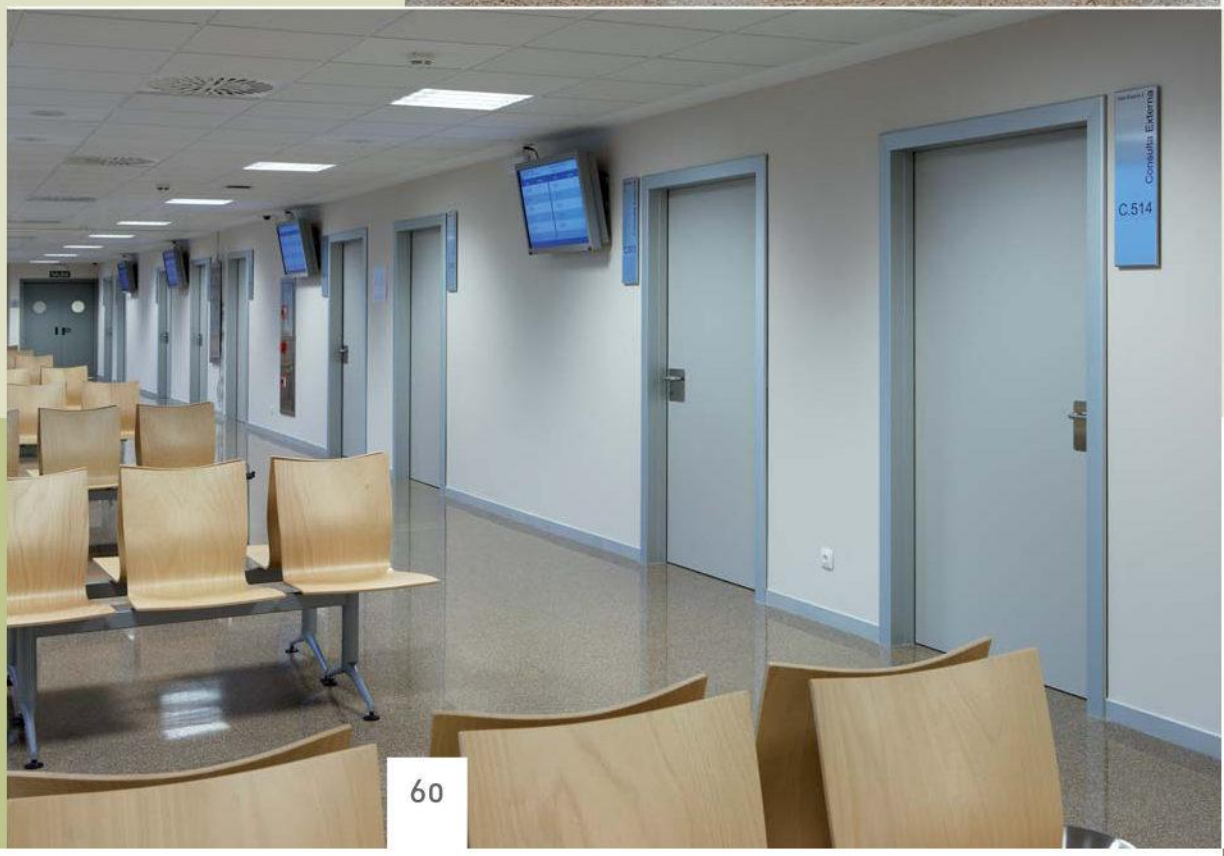
aluminij
elegantan
zavrsni izgled

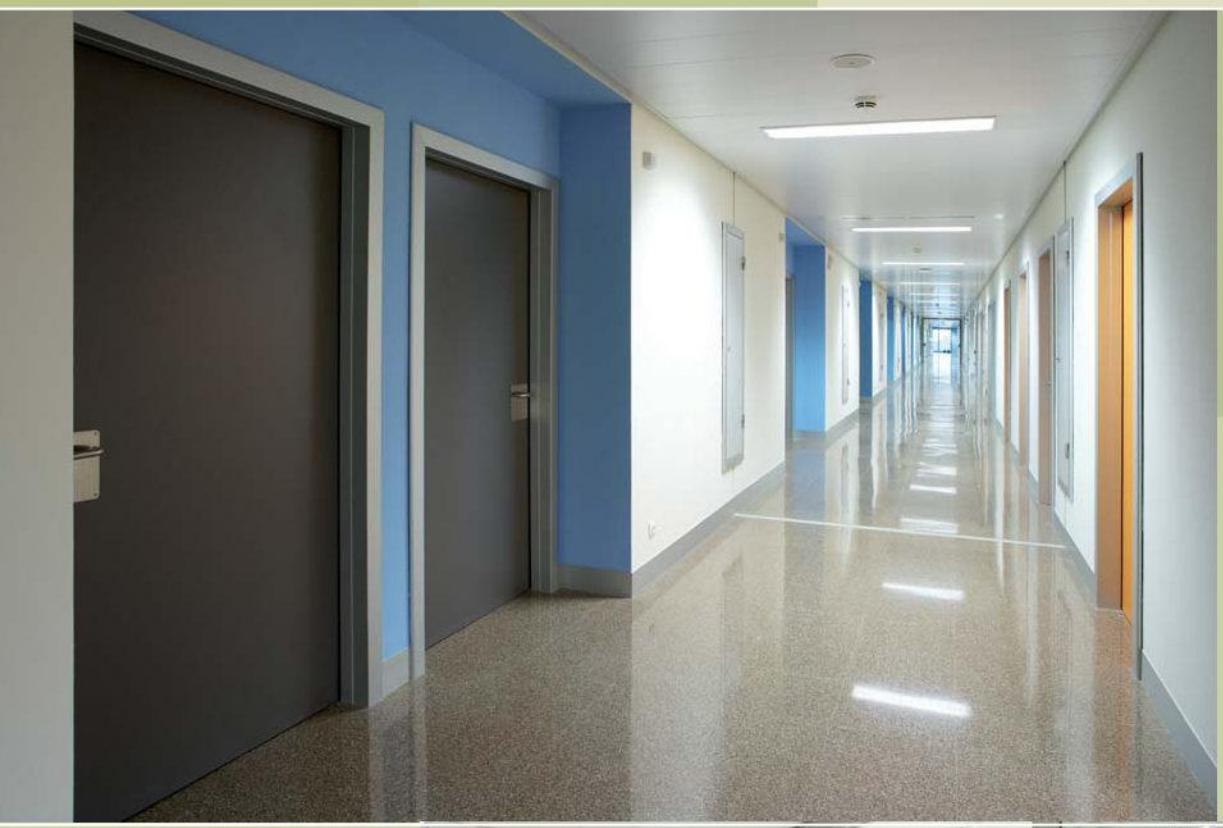
Aluminijski dovratnici s jednako mnogo mogućnosti kao i čelični. Čisti i elegantni rezultati, uz okvire s ravnim ili zaobljenim kutovima. I ovdje nudimo bezbroj mogućnosti.

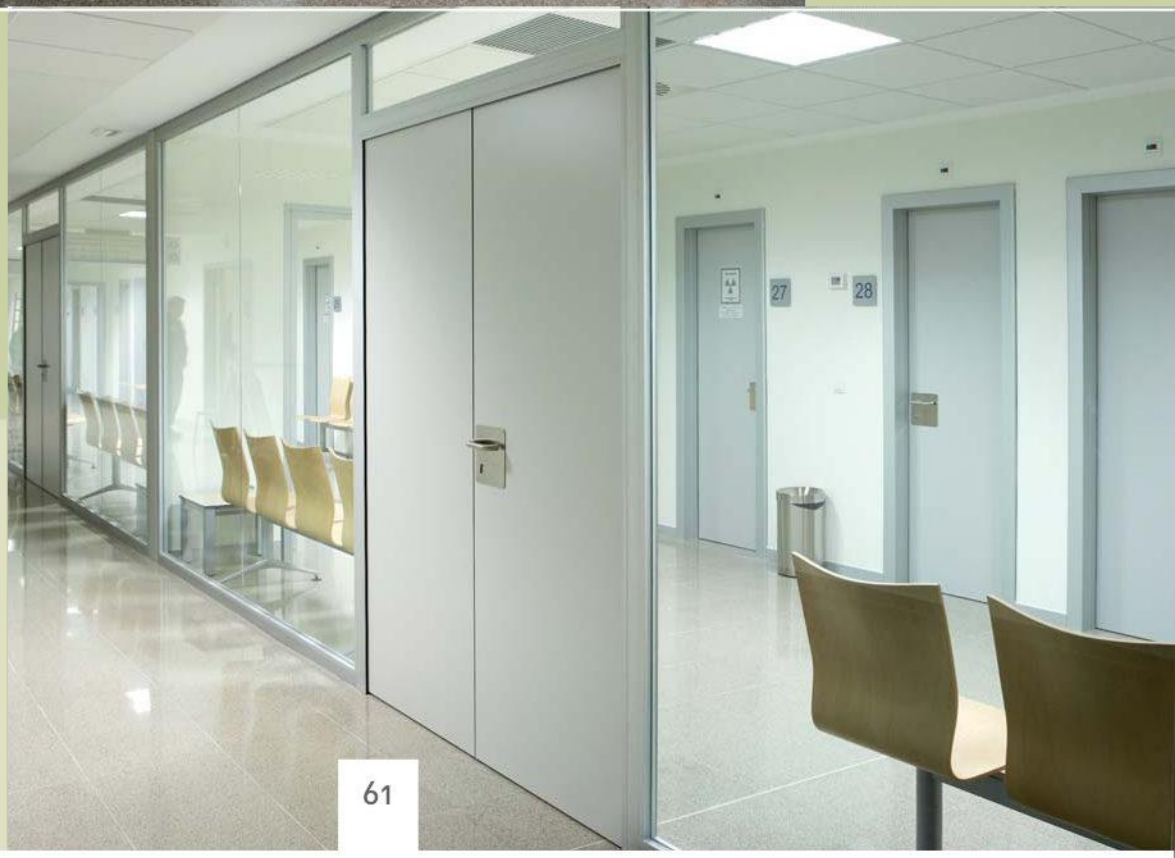







Consultes Externes
C.514




27
28

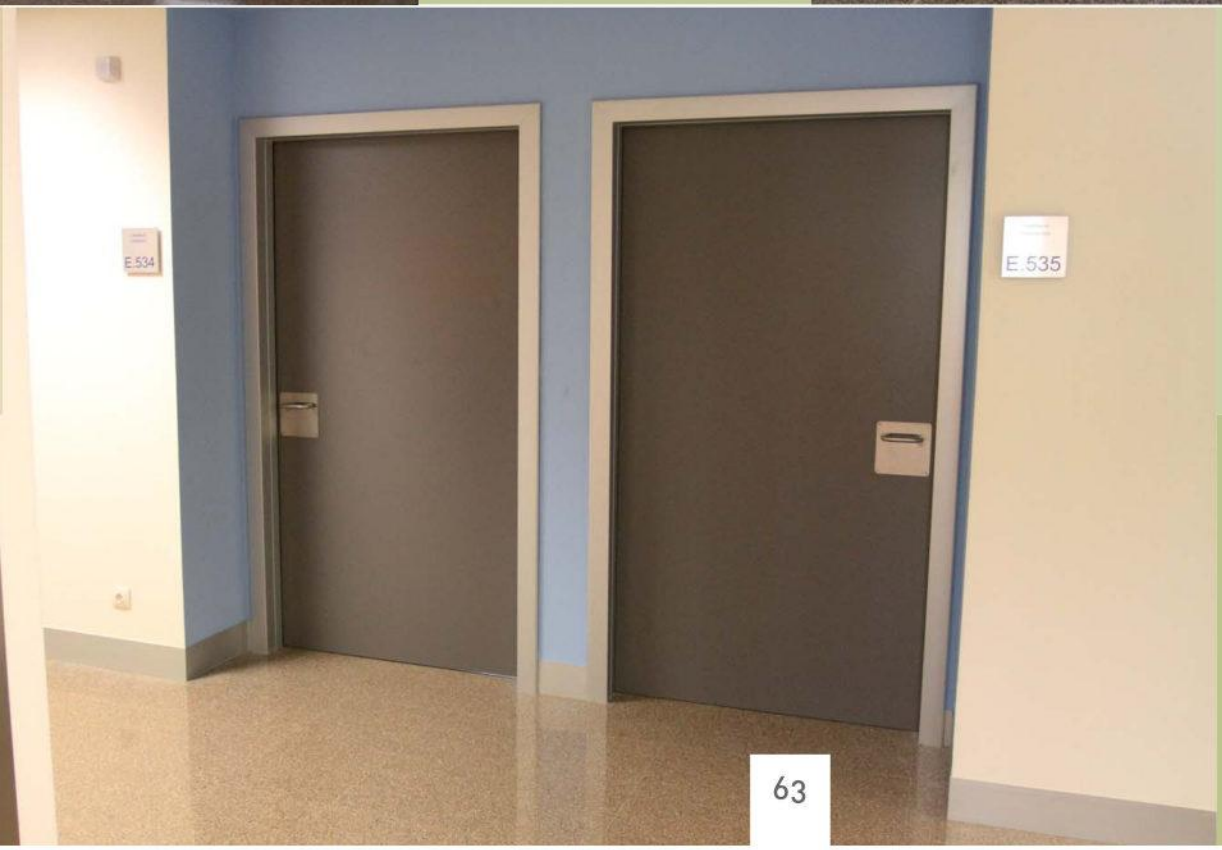











E.534
E.535

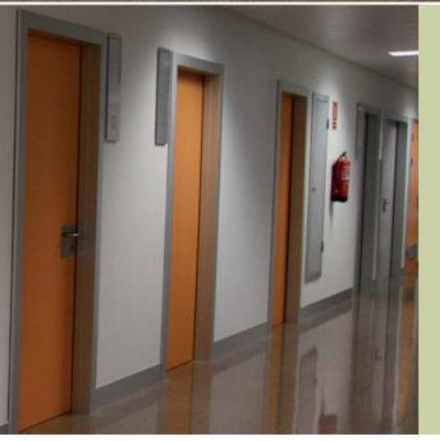



Consultes Externes






SALIDA







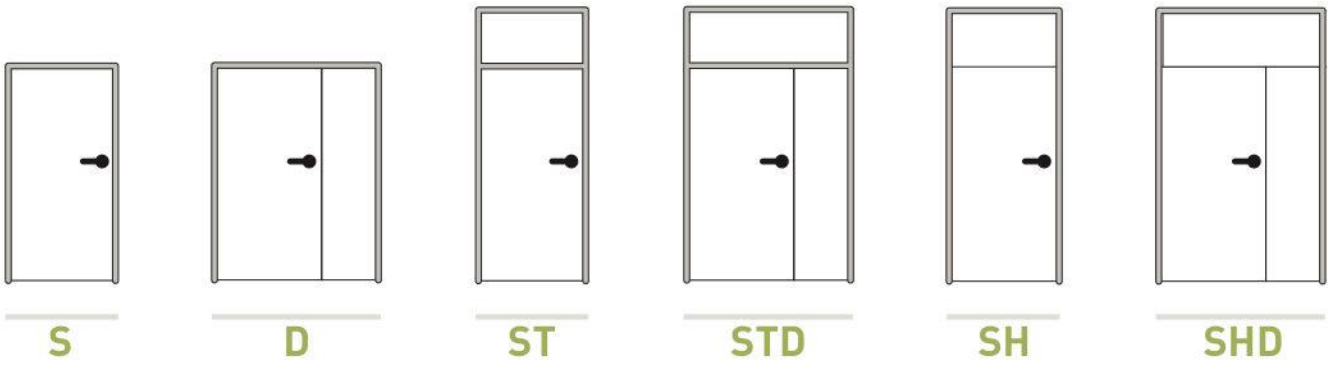




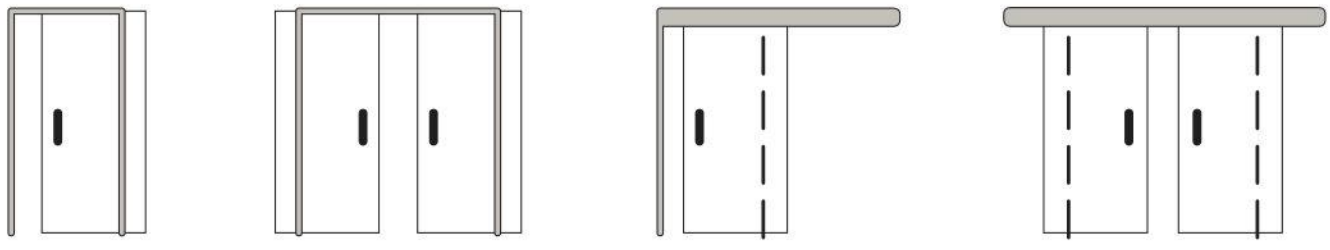
ALUMINIJSKI TELESKOPSKI DOVRATNICI (AL)

tipovi dovratnika

Dvodijelni podesivi aluminijski profil (AL) za ugradnju nakon izvedbe zida.



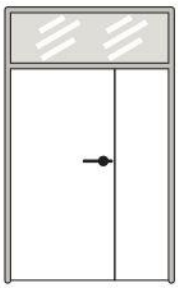
klizna vrata



UGRADNJA NAKON IZVEDBE PREGRADNIH ZIDOVA



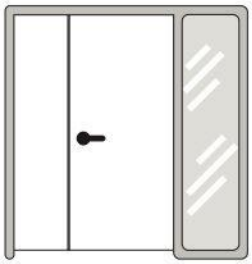
STW



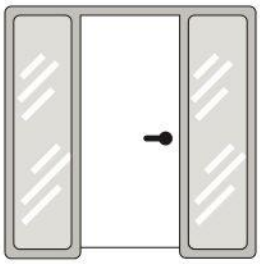
STDW



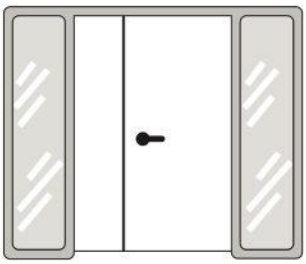
SW1



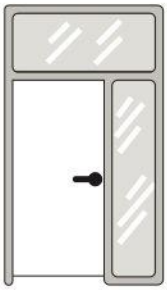
DW1



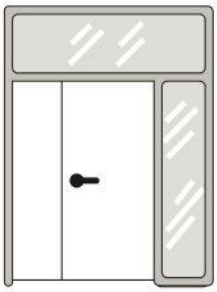
SW2



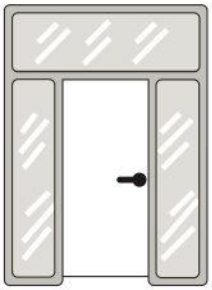
DW2



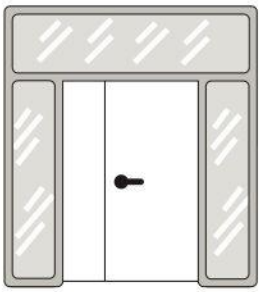
STW1



STDW1

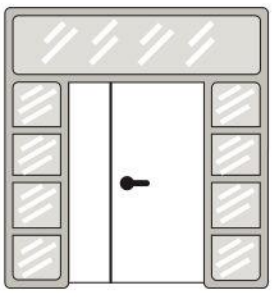


STW2



STDW2

mogućnost dodavanja međuprečki

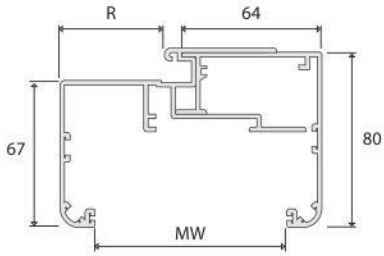


Primjer vodoravnih prečki

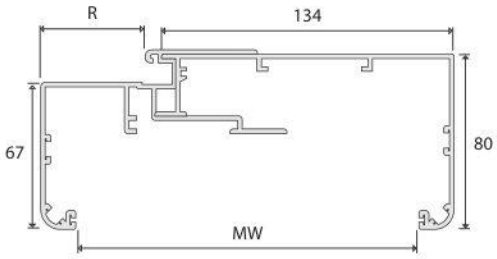
TIP AL
AL1 / AL2 / AL3

KUT ZAOBLJENI

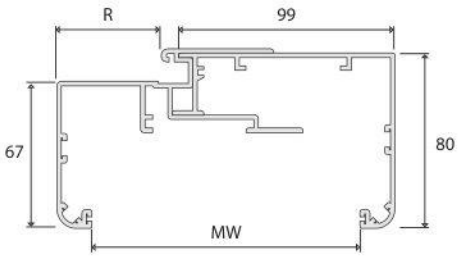
profili



TIP AL1 (9–11,5 cm)



TIP AL3 (15–18 cm)



TIP AL2 (12–14,5 cm)

R: 40 mm (opcija: redukcijska kopča za 35 mm).

MW: moguća izvedba za bilo koju debljinu zida.

presjek



specifikacije

Značajke: dvodijelni aluminijski dovratnik podesiv za različite debljine zida.

Primjena: suhomontažni zid ili zid od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

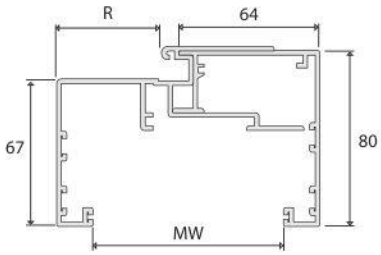
Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

Građevinski otvor: širina krila + 7 cm / visina + 4 cm
Najveća debljina drvenog slijepog okvira: 2 cm

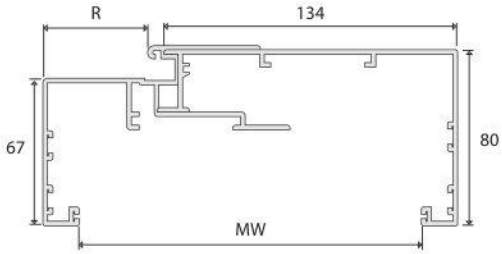
TIP ALR
ALR1 / ALR2 / ALR3

KUT
RAVNI

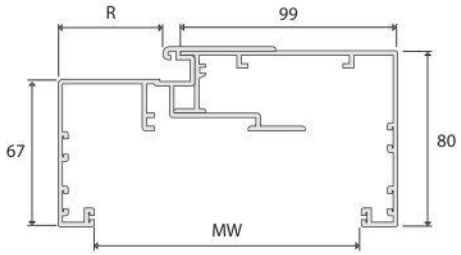
profil



TIP ALR1 (9–11,5 cm)



TIP ALR3 (15–18 cm)



TIP ALR2 (12–14,5 cm)

R: 40 mm (opcija: redukcijska kopča za 35 mm).

MW: moguća izvedba za bilo koju debljinu zida.

presjek



specifikacije

Značajke: dvodijelni aluminijski dovratnik podesiv za različite debljine zida.

Primjena: suhomontažni zid ili zid od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

Okov: standardna podesiva šarka, podesiva šarka, šarka s povratnom oprugom i skrivena šarka.

Građevinski otvor: širina krila + 7 cm / visina + 4 cm
Najveća debljina drvenog slijepog okvira: 2 cm


ZONA VIGILADA
RIESGO DE IRRADIACION EXTERNA
SI CREE QUE PUEDE ESTAR EMBARAZADA INFORME AL RADIOLOGO ANTES DEL EXAMEN
23
25





posebni ALUMINIJ

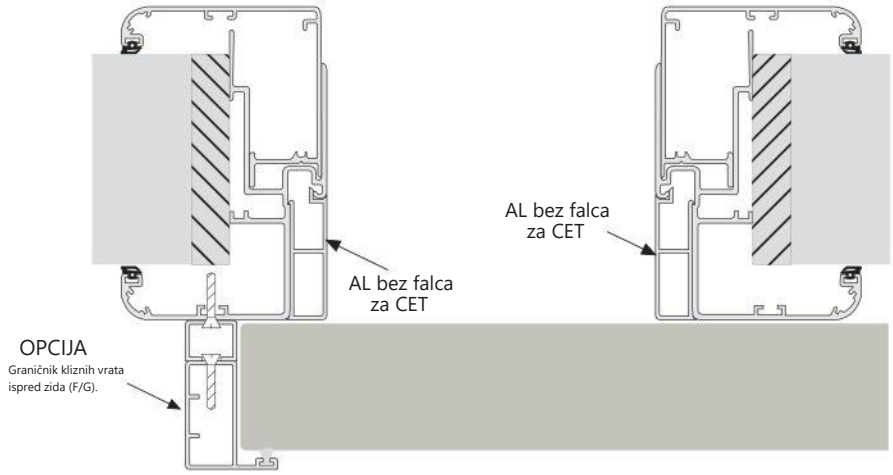
Posebna rješenja, i u aluminiju: klizna i njihajuća vrata, vrata za zaštitu od RTG zračenja ili vrata u ravnini s panelnom oblogom... Znamo kako svojim kupcima pružiti najbolju moguću uslugu.



POSEBNI
ALCFT

KLIZNI ISPRED ZIDA

profili



TIP AL CFT
ZAOBLJENI*

* Dostupno i u izvedbi s ravnim kutom.

montaža pokrova vodilice



specifikacije

Značajke: dvodijelni aluminijski dovratnik podesiv za različite debljine zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

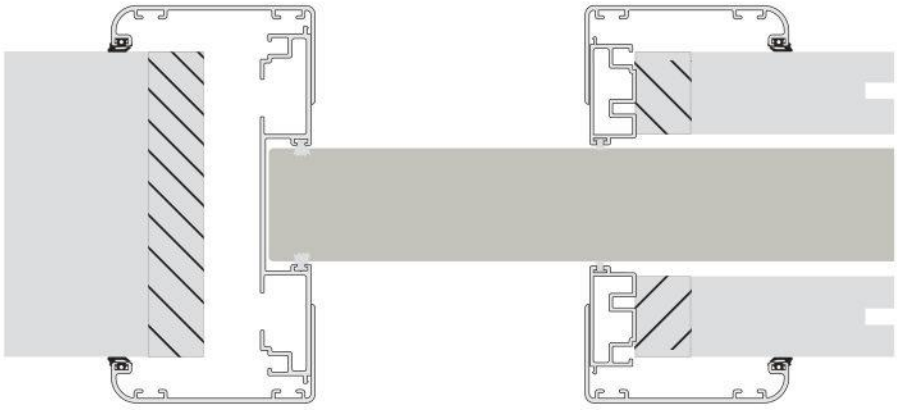
Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

POSEBNI
ALCET

KLIZNI U ZIDU

profil



TIP AL CET ZAOBLJENI*

* Dostupno i u izvedbi s ravnim kutom.

izgled



specifikacije

Značajke: dvodijelni aluminijski dovratnik podesiv za različite debljine zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

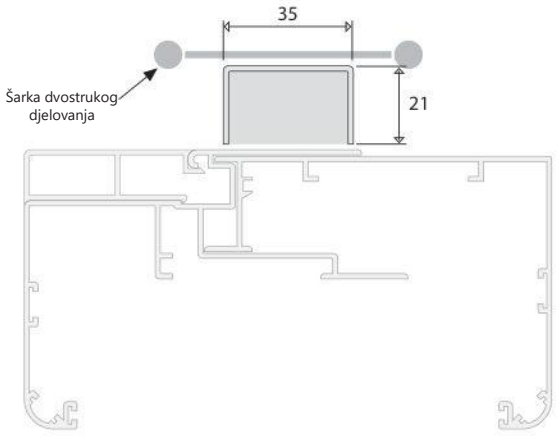
Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

POSEBNI
ALVAIV
NJIHAJUĆI

profili



TIP AL VAIV ZAOBLJENI*

* Dostupno i u izvedbi s ravnim kutom.

presjek



specifikacije

Značajke: dvodijelni aluminijski dovratnik podesiv za različite debljine zida.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

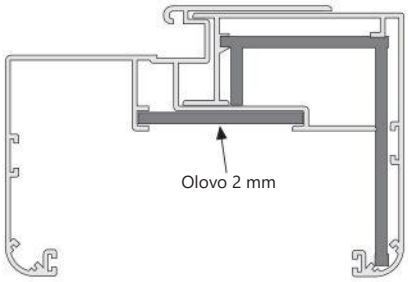
Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

Okov: šarka dvostrukog djelovanja nije uključena.

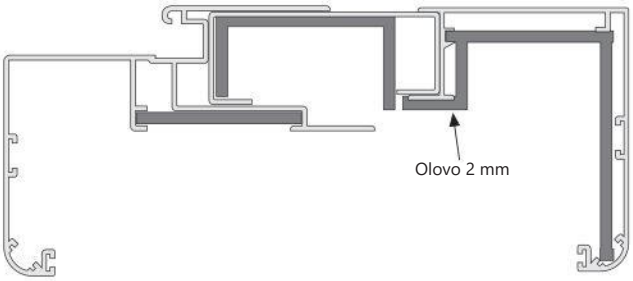
POSEBNI
ALEMP

S OLOVOM

profil



AL EMP*



AL EMP* + dodatak za vrlo debele zidove

Montaža moguća s AL1, AL2, AL3, ALR1, ALR2 i ALR3.

MW: moguća izvedba za bilo koju debljinu zida.

* Dostupno i u izvedbi s ravnim kutom.

izgled





specifikacije

Značajke: dovratnik za zaštitu od RTG zračenja.

Primjena: RTG prostori.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida, s tri vrste spoja u kutovima i učvršćenjem vijkom u utoru brtve.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij s unutarnjim olovom, standardne debljine 2 mm.

Tipovi dovratnika: svi (vidi str. 68–69).

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

Okov: šarka dvostrukog djelovanja nije uključena.

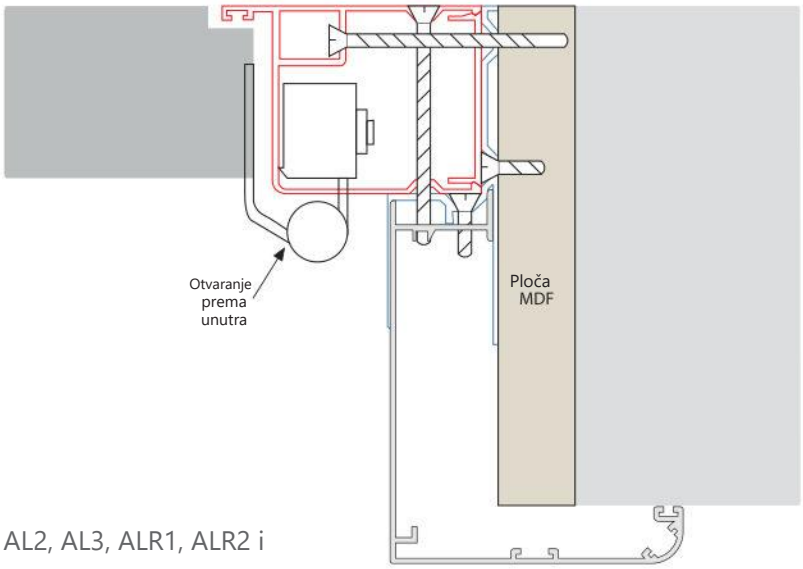
Građevinski otvor: širina krila + 7 cm / visina + 4 cm
Najveća debljina drvenog slijepog okvira: 2 cm

POSEBNI VRATA U RAVNINI

AL-INT

otvaranje unutra

profili



* Moguća montaža s AL1, AL2, AL3, ALR1, ALR2 i ALR3.

izgled



specifikacije

Značajke: posebni dovratnik za panelne obloge s vratima u ravnini.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida. Preporučuje se montaža na slijepi okvir od MDF-a (prema crtežu).

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: za panelne obloge.

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

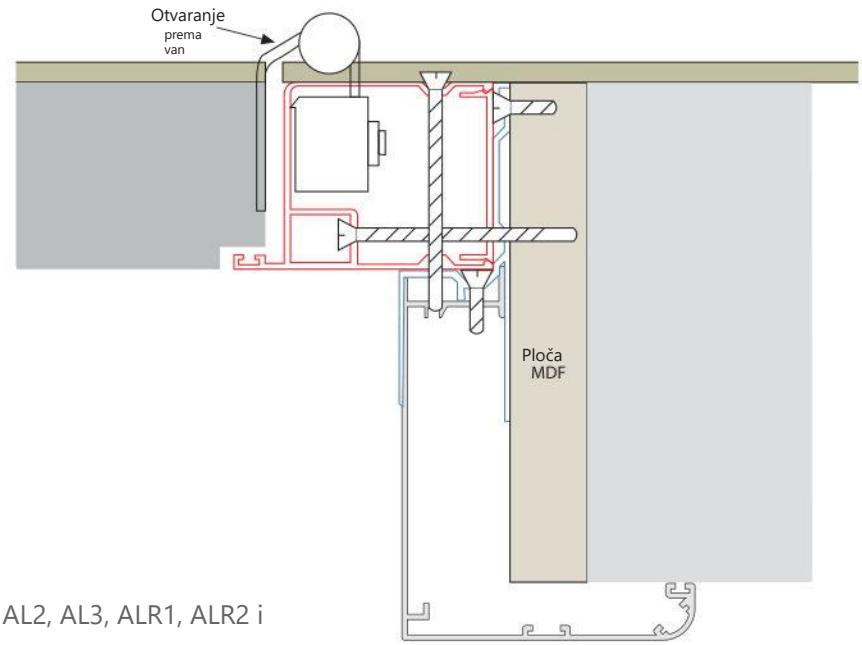
Okov: standardna šarka za vrata debljine 5,5 cm. Posebna šarka za vrata u ravnini debljine 4,5 cm.

POSEBNI VRATA U RAVNINI

AL-EXT

otvaranje van

profil



* Moguća montaža s AL1, AL2, AL3, ALR1, ALR2 i ALR3.

izgled



specifikacije

Značajke: posebni dovratnik za panelne obloge s vratima u ravnini.

Primjena: suhomontažni zidovi i zidovi od opeke.

Sustav montaže: nakon izvedbe zida. Preporučuje se montaža na slijepi okvir od MDF-a (prema crtežu).

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

Tipovi dovratnika: za panelne obloge.

Završne obrade: srebrna anodizacija ili lakiranje u RAL boji.

Okov: standardna šarka za vrata debljine 5,5 cm. Posebna šarka za vrata u ravnini debljine 4,5 cm.

NAPOMENA: moguća skrivena šarka s pomakom 10 mm.







aluminij
Karakteristike montaže

Svi su dovratnici označeni mjerom, smjerom otvaranja, debljinom zida i oznakom s nacrta. U nastavku su opisane faze ugradnje dovratnika, koji se uvijek ugrađuju nakon izvedbe zida. Potrebna je ravna podloga: drveni slijepi okvir ili ploča suhomontažnog zida, a moguća je i montaža izravno na profil.



Sklapanje okvira i postavljanje obodne gumene brtve

Kutovi se spajaju pomoću tri kutnika, što jamči savršen spoj.



Kutnici



Spoj



Rezultat

Pričvršćenje na zid vijcima

Dovratnici imaju utor koji omogućuje pravilno pričvršćenje na zid po cijelom obodu.



Spajanje dvaju dijelova

Dijelovi se spajaju vijkom koji se umeće u unutarnji dio utora brtve.



Mjere građevinskog otvora za podesivi dovratnik AL
Širina krila + 7 cm / visina krila + 4 cm

Značajke i prednosti

- Dovratnici podesivi za različite debljine zida (2,5 cm)
- Savršeno sklapanje i pričvršćenje na zid
- Obodna gumena brtva koja ublažava udarce
- Dovratnik obložen zaštitnom folijom protiv oštećenja tijekom ugradnje
- **Podesive inox šarke (100 × 77 × 3)**



Detalj brtve



Detalj podesive šarke

Ambalaža čuva proizvod u savršenom stanju. Na svakom komadu navedene su mjere s oznakom pozicije, smjer otvaranja i debljina zida.

Dovratnik ima pojedinačnu plastičnu zaštitu koja ga čuva od bilo kakvih promjena. Osim toga, aluminijski profil prekriven je samoljepljivom folijom koja sprječava svako oštećenje. Spojni elementi isporučuju se u vrećici kako se ne bi izgubili.

Briga za dobru uslugu i zadovoljstvo kupaca potiče stalno poboljšavanje proizvoda.



Dovratnici omogućuju ugradnju svih vrsta krila: melaminskih, laminiranih, kompaktnih, stolarskih itd.







ORMARI

REVIZIJSKA VRATA

Posebna rješenja od aluminija, pocinčanog i nehrđajućeg čelika. Ormari i revizijska vrata za svaki prostor, s besprijekornim završnim obradama.











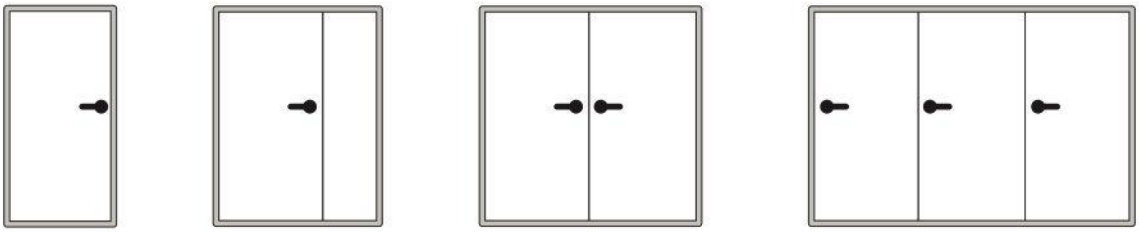




ORMARI I REVIZIJSKA VRATA

tipovi ormara i revizijskih vrata

Dostupno u aluminiju, pocinčanom i nehrđajućem čeliku.

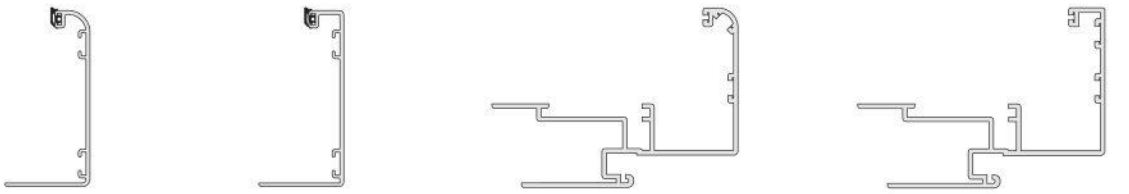


AAR AARD AAR2 AAR2

*** Za više mogućnosti dizajna pošaljite upit.**

tipovi profila

Aluminij:



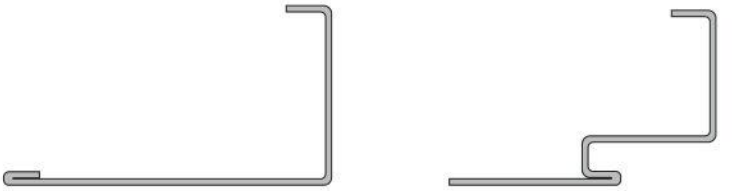
pokrovni AL sa šarkom s čašicom

pokrovni ALR sa šarkom s čašicom

polufalc AL sa standardnom šarkom

polufalc ALR sa standardnom šarkom

Čelik:



pokrovni profil sa šarkom s čašicom

polufalc sa standardnom šarkom







PROZORI ARBORO

više od dovratnika

I dalje nastojimo pružati cjelovitu uslugu u kojoj naši kupci pronalaze sva potrebna rješenja – a prozori tu nisu iznimka.









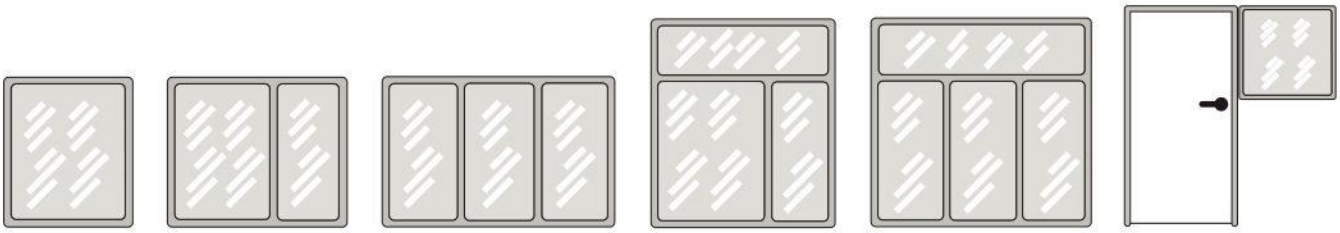






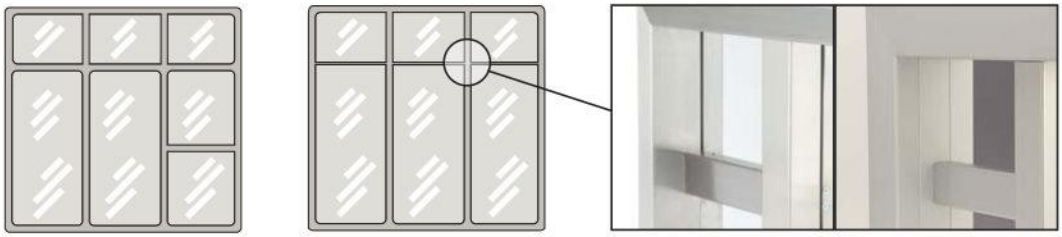
PROZORI ČELIK / INOX / ALUMINIJ

prozori (mogu se izraditi sa svim profilima dovratnika F, G ili AL)



W W2 W3 W2T W3T STW bočni

mogućnosti podjele

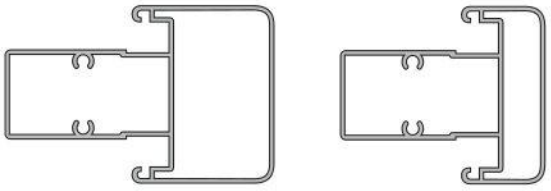


mogućnost dodavanja međuprečki

mogućnost podjele malim T-profilom

detalji spoja malog i velikog T-profila u inoxu i aluminiju.

tipovi T-profila



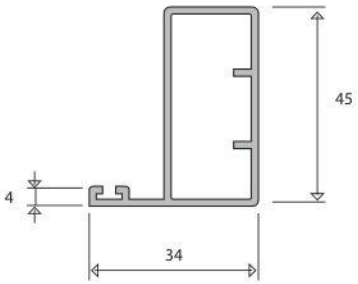
Veliki T-profil Mali T-profil

*Dostupna inox obloga za veliki i mali T-profil te letvicu.

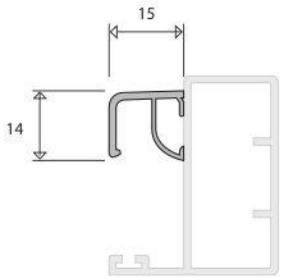
NAPOMENA: Mogućnost izrade olovnih prozora

PROZOR
OTKLOPNI

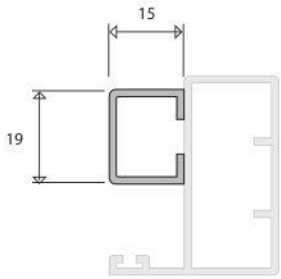
profil



Prozor AL
za T-profil



Zaobljena letvica
za staklo



Ravna letvica
za staklo

otklopni prozor



specifikacije

Značajke: uvijek se izrađuje od aluminija.

Primjena: preporučuje se za prozračivanje.

Sustav montaže: pričvršćuje se vijcima na profile. Sustav Knock Down.

Materijali: srebrno anodizirani aluminij.

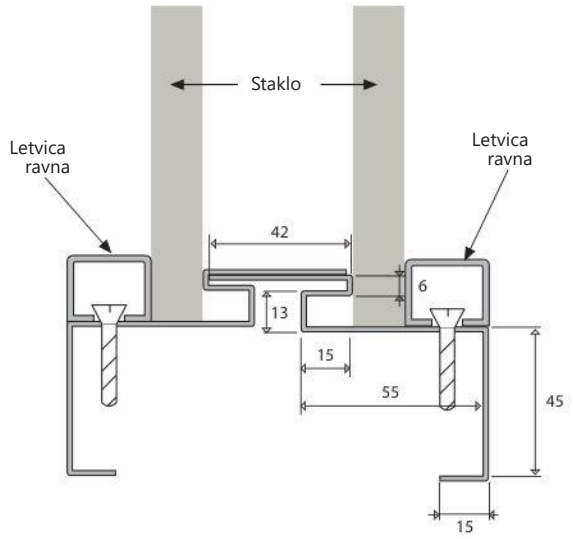
Tipovi okvira: svi (vidi str. 91).

Završne obrade: srebrna anodizacija, predlakiranje ili RAL lak.

NAPOMENA: Prozor se može ugraditi u okvire s gornjim ili bočnim fiksnim poljem.

PROZOR
DVOSTRUKO STAKLO

profil



TIP VG-VDD

specifikacije

Značajke: sustav G, teleskopski. Uvijek se izrađuje od čelika.

Primjena: prozori s dvostrukim staklom.

Sustav montaže: Knock Down.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi okvira: samo onaj prikazan na crtežu.

Završne obrade: predlakirano i RAL lak.

PROZOR
KLIZNI

profil



specifikacije

Značajke: sustav G, teleskopski. Uvijek se izrađuje od čelika.

Primjena: klizni prozori.

Sustav montaže: Knock Down.

Materijali: pocinčani čelik 1,5 mm ili inox 1,2 mm.

Tipovi okvira: samo onaj prikazan na slici.

Završne obrade: predlakirano i RAL lak.







PREGRADE

sve vrste rješenja

Pregradne stijene idealne su za urede, ordinacije i prostore za rad sa strankama... Naravno, i u ovom području nudimo bezbroj mogućnosti u čeliku, aluminiju i inoxu.








27
28



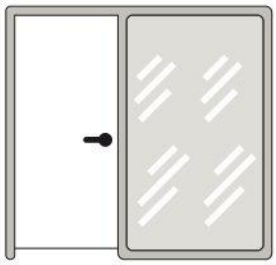




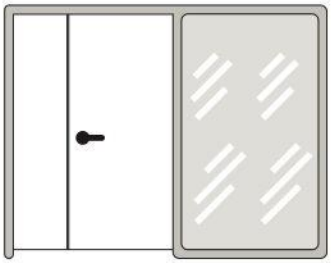


PREGRADE

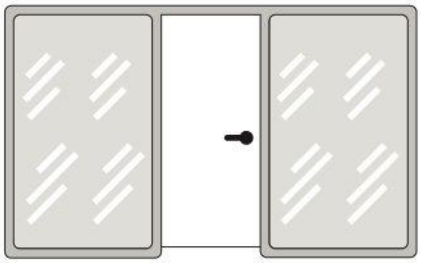
pregradne stijene (mogu se izraditi sa svim profilima dovratnika F, G ili AL)



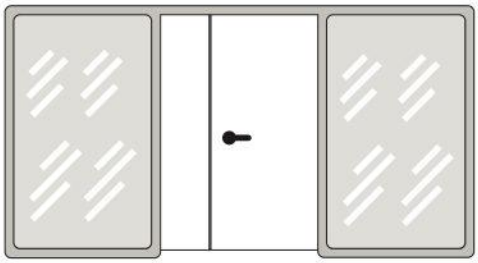
MSW1



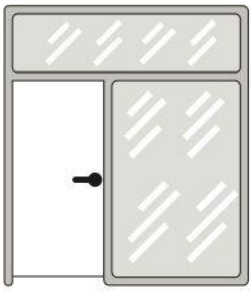
MDW1



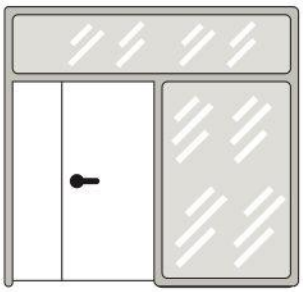
MSW2



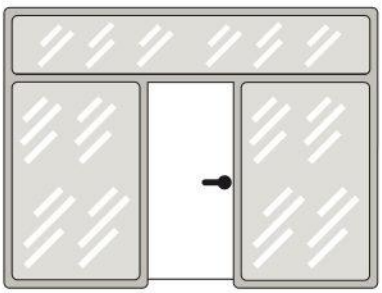
MDW2



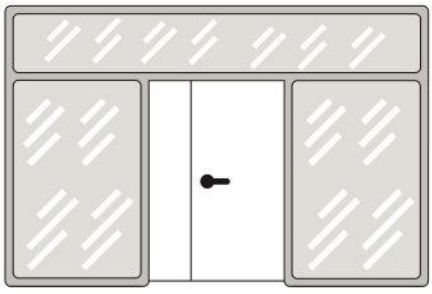
MSTW1



MSTDW1

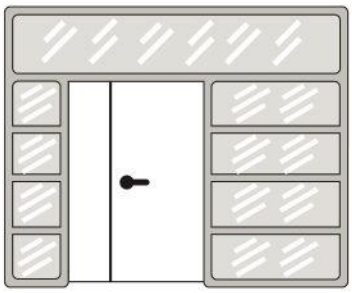


STW2

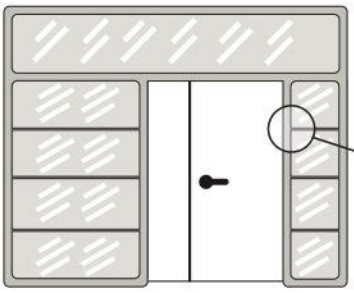


STW2

mogućnosti podjele



mogućnost
dodavanja
međuprečki

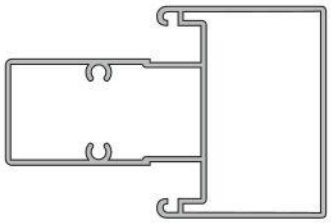


mogućnost
dodavanja
međuprečki

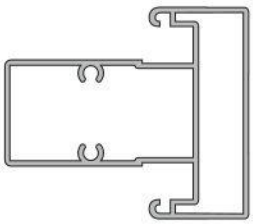


detalji spoja malog
i velikog T-profila u inoxu
i aluminiju.

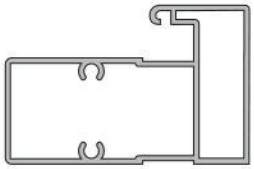
tipovi razdjelnih profila



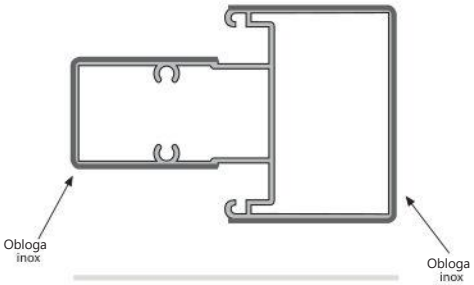
Veliki T-profil



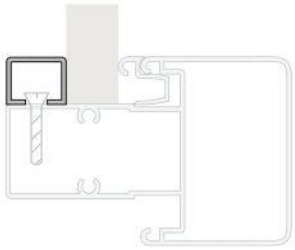
Mali T-profil



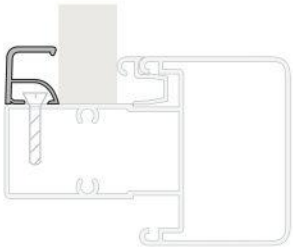
Donji T-profil



Veliki T-profil
obložen inoxom



Ravna letvica



Zaobljena letvica

*Dostupne su zaobljene, ravne i inoxom obložene letvice te inoxom obloženi T-profili.



PRIBOR
štitnici i okov

za sve vrste dovratnika i vrata

Skrivene šarke, šarke s pomakom, šarke za staklena krila... štitnici brave i drugo. Nudimo širok izbor pribora koji našim proizvodima daje dodatnu kvalitetu.

STANDARDNA ŠARKA



Standardna šarka za ležište u dovratniku
100 × 86 × 3
Uvijek se isporučuje kao standardna šarka uz dovratnik.
Šarka s certifikatom AIDIMA za 200.000 otvaranja.

Sve se šarke izrađuju isključivo od nehrđajućeg čelika.

ŠARKA S ČVOROM 20



Šarke s čvorom 20 i dvostrukim teflonskim odstojnikom, za podesivo ležište u dovratniku.

Dostupne i s ugrađenom povratnom oprugom.

Sve se šarke izrađuju isključivo od nehrđajućeg čelika.

SKRIVENA ŠARKA



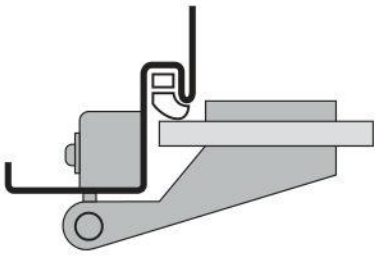
Skrivena šarka. Može se ugraditi u sve dovratnike iz programa, osim u dovratnik za vrata u ravnini s panelnom oblogom koja se otvaraju prema van.

SKRIVENA ŠARKA S POMAKOM



Skrivena šarka s pomakom od 12 mm. Posebno namijenjena dovratniku za vrata u ravnini s panelnom oblogom koja se otvaraju prema van.

ŠARKA ZA STAKLENO KRILO



Šarka za staklena krila (F-G-AL) za ležište u dovratniku, kao i bilo koja šarka za staklo koja se vijcima pričvršćuje u falc.

ŠARKE ZA VRATA U RAVNINI



Standardna šarka za krilo od 50 mm.
Modificirana šarka za krilo od 45 mm.

Sve se šarke izrađuju isključivo od nehrđajućeg čelika.

PRIBOR
ŠTITNICI BRAVE

INOX

JEDNOSTRUKI ŠTITNIK BRAVE



Poseban jednostruki štitnik od nehrđajućeg čelika s otvorom za ležište jednostruke brave, zakrivljen prema smjeru otvaranja.

DVOSTRUKI ŠTITNIK BRAVE S JEDNOSTRUKIM LEŽIŠTEM



Poseban dvostruki štitnik od nehrđajućeg čelika s otvorom za ležište jednostruke brave, zakrivljen prema smjeru otvaranja.

ŠTITNIK BRAVE S DVOSTRUKIM LEŽIŠTEM

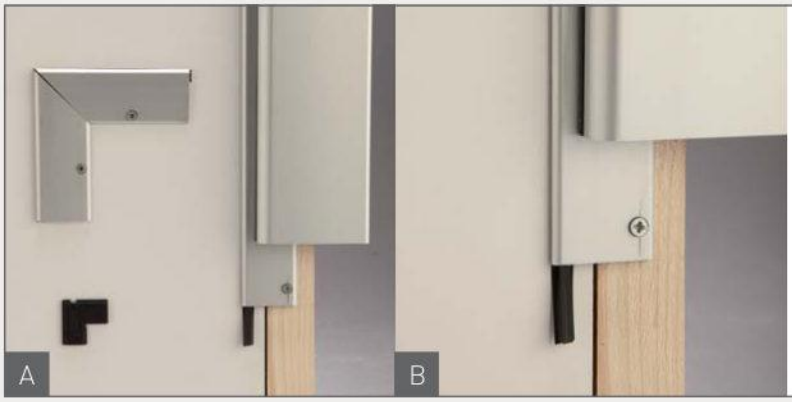


Poseban dvostruki štitnik s otvorom za ležište dvostruke brave, zakrivljen prema smjeru otvaranja.

PRIBOR
ŠTITNICI I REDUKTORI

INOX

SUSTAV POKROVA SLIJEPOG OKVIRA



A: Sustav pokrova slijepog okvira.

B: Detalj.

Izrađuje se od aluminija.

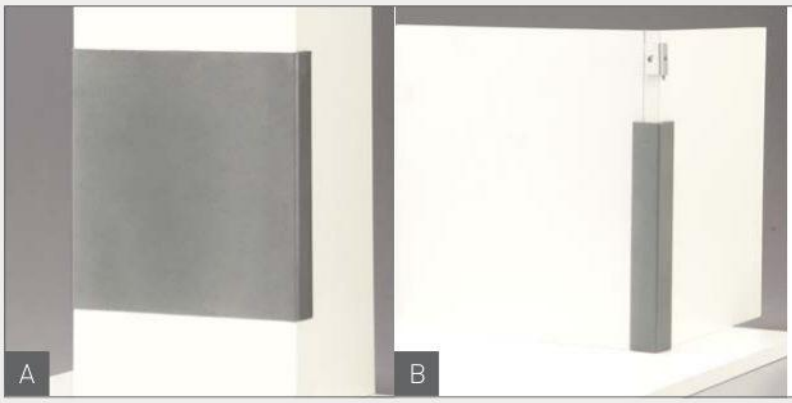
REDUKTOR FALCA 3,5 ZA ALUMINIJSKI DOVRATNIK



Dodatak za aluminijski dovratnik koji smanjuje falc za krilo od 3,5 cm. Jednostavna montaža.

Izrađuje se od aluminija.

ZIDNI ŠTITNICI



A: Čelični zidni štitnik.

B: Čelični kutni štitnik

Dostupni u RAL boji ili inoxu.







DODATNA OPREMA

više mogućnosti za vaše projekte

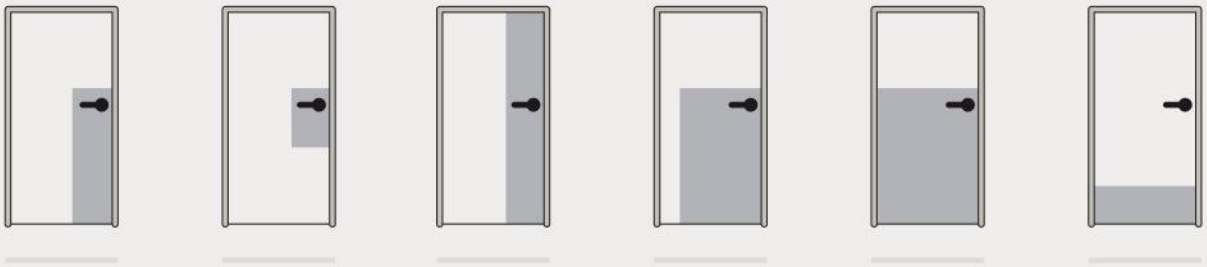


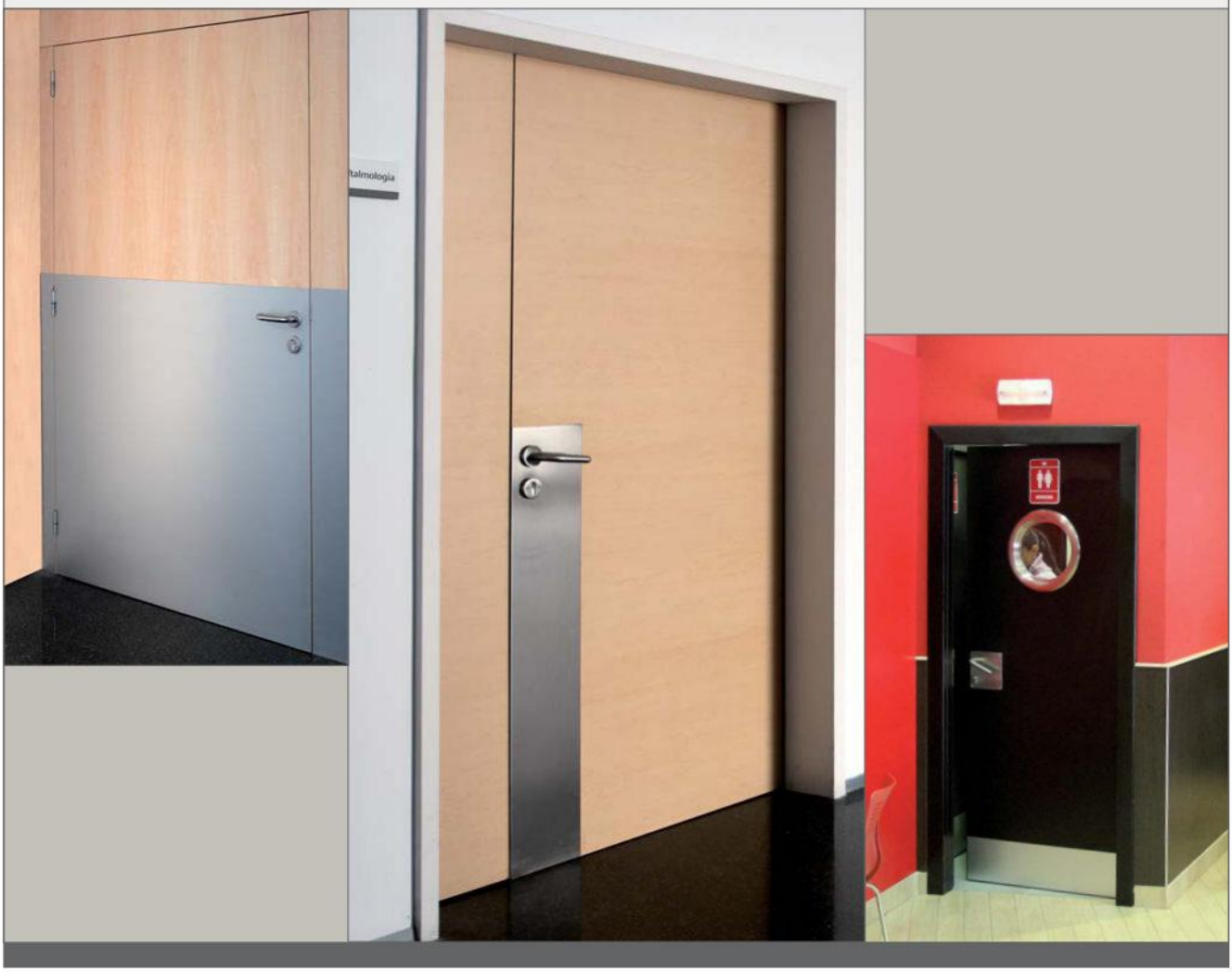
DODATNA OPREMA

ZAŠTITNE PLOČE ZA VRATA

AL/INOX

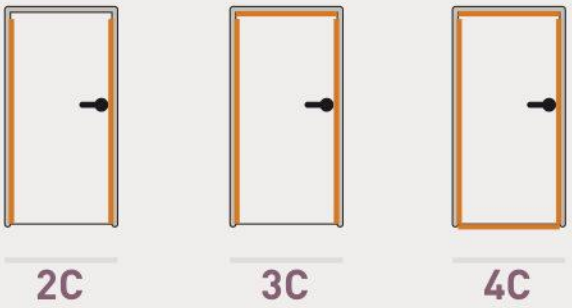
ZAŠTITNE PLOČE ZA VRATA OD ALUMINIJA ILI INOXA

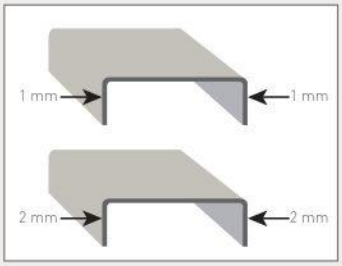




DODATNA OPREMA
ŠTITNICI RUBOVA
AL/INOX

ŠTITNICI RUBOVA OD ALUMINIJA ILI INOXA

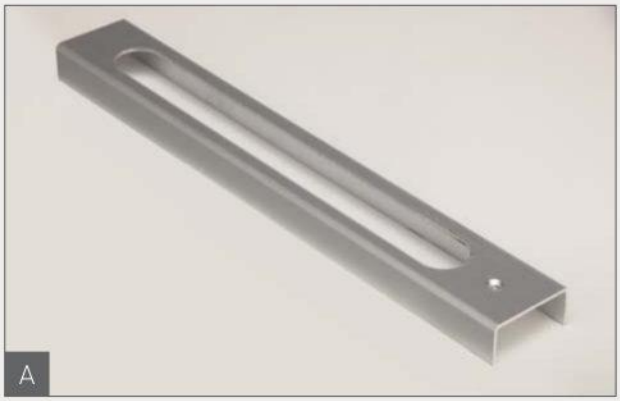


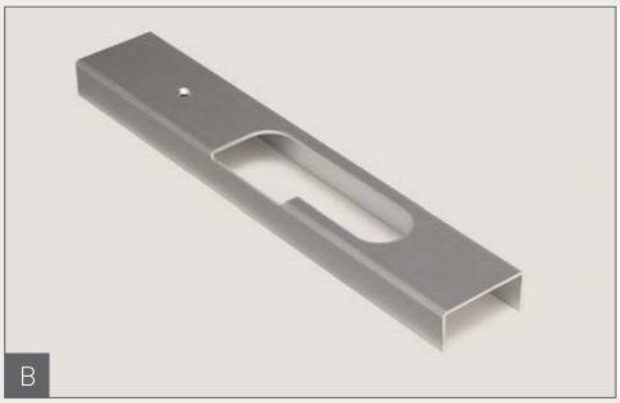


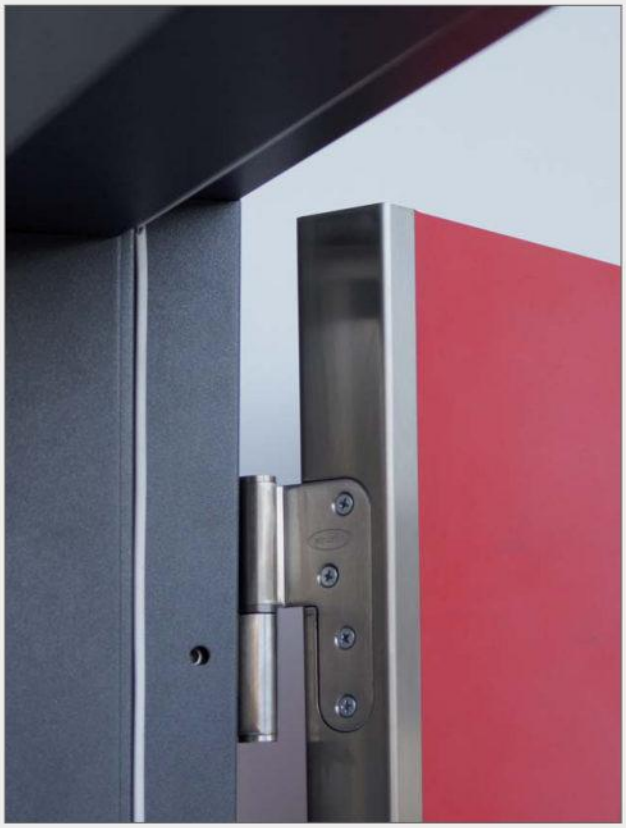
Štitnici od aluminija i inoxa, 1 i 2 mm, za krila od 35, 40 i 45 mm.

Mogu se isporučiti s izrezima za standardnu šarku, bravu sa skrivenom šarkom, gornji i donji zasun, dvokrilna vrata te zatvaranje brave dvokrilnih ili jednokrilnih vrata.

PRIMJERI INOX ŠTITNIKA







DODATNA OPREMA
ZAŠTITA PRSTIJU
AL/INOX

detalj

Poseban dodatak za škole i vrtiće.



ŠARKA ZA ZAŠTITU PRSTIJU



DODATAK ZA ZAŠTITU PRSTIJU

izgled





DODATNA OPREMA

OKRUGLO OKNO

AL/INOX

izgled

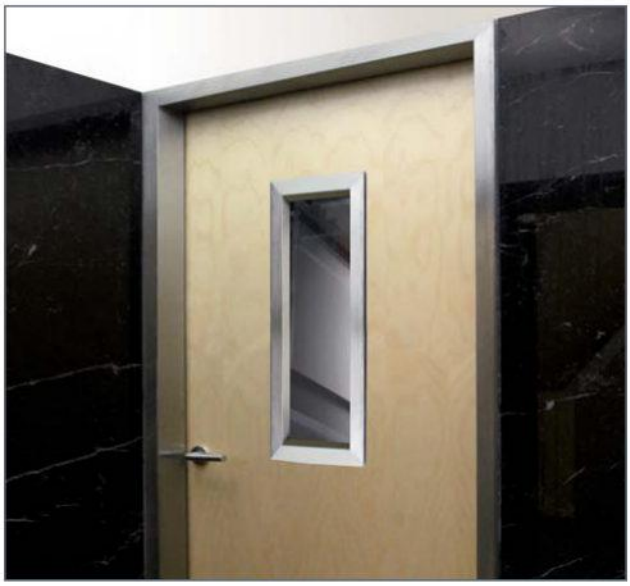




DODATNA OPREMA

LETVICA ZA STAKLO

detalj





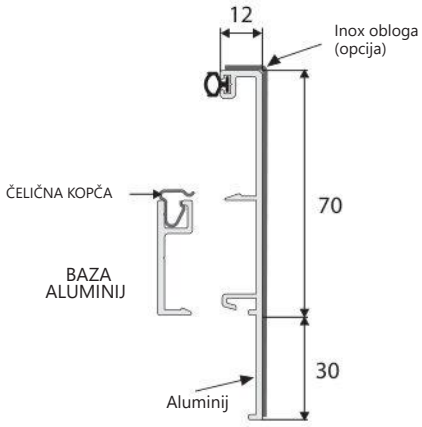
DODATNA OPREMA

SOKLOVI

AL/INOX

profil

Posebni soklovi usklađeni s dovratnikom. Dostupni u aluminiju i inoxu. Visina 100 mm, uz mogućnost rezanja na 70, 80 i 90 mm.



POSEBNI SOKL

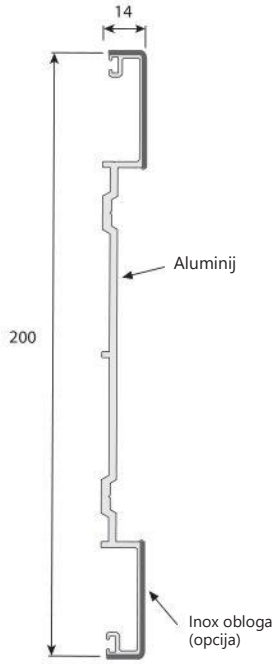
izgled





DODATNA OPREMA
ZIDNI ODBOJNIK
AL/INOX

profil



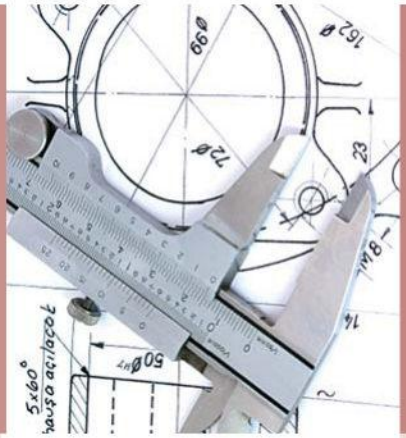
DODATAK ZA ZAŠTITU ZIDA

izgled











kvaliteta

naša predanost
kvaliteti
vaša sigurnost



KVALITETA ČELIK

AIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO
METALMECÁNICO

CERTIFIKAT ZA DOVRATNIK, IZDAO TEHNOLOŠKI INSTITUT ZA METALOPRERAĐIVAČKU INDUSTRIJU (AIMME).

- Vlačni pokus na epruveti prema normi UNE EN 10002-1:02.
- Određivanje debljine pocinčane prevlake prema normi UNE-EN ISO 2178:1996.

KVALITETA ALUMINIJ

AIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO
METALMECÁNICO

CERTIFIKAT ZA DOVRATNIK, IZDAO TEHNOLOŠKI INSTITUT ZA METALOPRERAĐIVAČKU INDUSTRIJU (AIMME).

- Vlačni pokus na epruveti prema normi UNE EN 10002-1:02.
- Mjerenje debljine anodnog sloja prema normi UNE-EN ISO 22360:04.
- Norma UNE-EN-573-3 „Kemijski sastav".
- Norma UNE-EN-515 „Toplinska obrada".
- Norme UNE-EN-755-9 i UNE-EN-12020-2.
- Smjernice propisa QUALANOD.

CERTIFIKAT KVALITETE

U postupku ekstrudiranja aluminijskih profila primjenjuju se sljedeće norme:

- UNE-EN 755-9 i 12020-2. Aluminij i aluminijske legure. Profili, dopuštena odstupanja mjera i oblika.
- UNE-EN 515. Aluminij i aluminijske legure. Označivanje stanja obrade.
- UNE-EN 573-3. Aluminij i aluminijske legure. Kemijski sastav.

Ekstrudirani profili izrađuju se od legura EN A W-6060 ili EN A W-6063.

OVLAŠTENJE ZA UPORABU OZNAKE KVALITETE

KVALITETA

CERTIFIKATI

LAKIRANJE
POSTUPAK NANOŠENJA

- Postupak se sastoji od jasno odvojenih faza, opisanih u nastavku:

- Dijelovi su obješeni na lanac zatvorenog kruga, tzv. viseći transporter, koji ih prenosi kroz sve faze postupka radi postizanja visokokvalitetnog praškastog lakiranja.

PRVA FAZA: PREDOBRADA NANOTEHNOLOGIJOM.

DRUGA FAZA: SUŠENJE.

TREĆA FAZA: BOJANJE.

ČETVRTA FAZA: POLIMERIZACIJA.

PETA FAZA: PAKIRANJE.

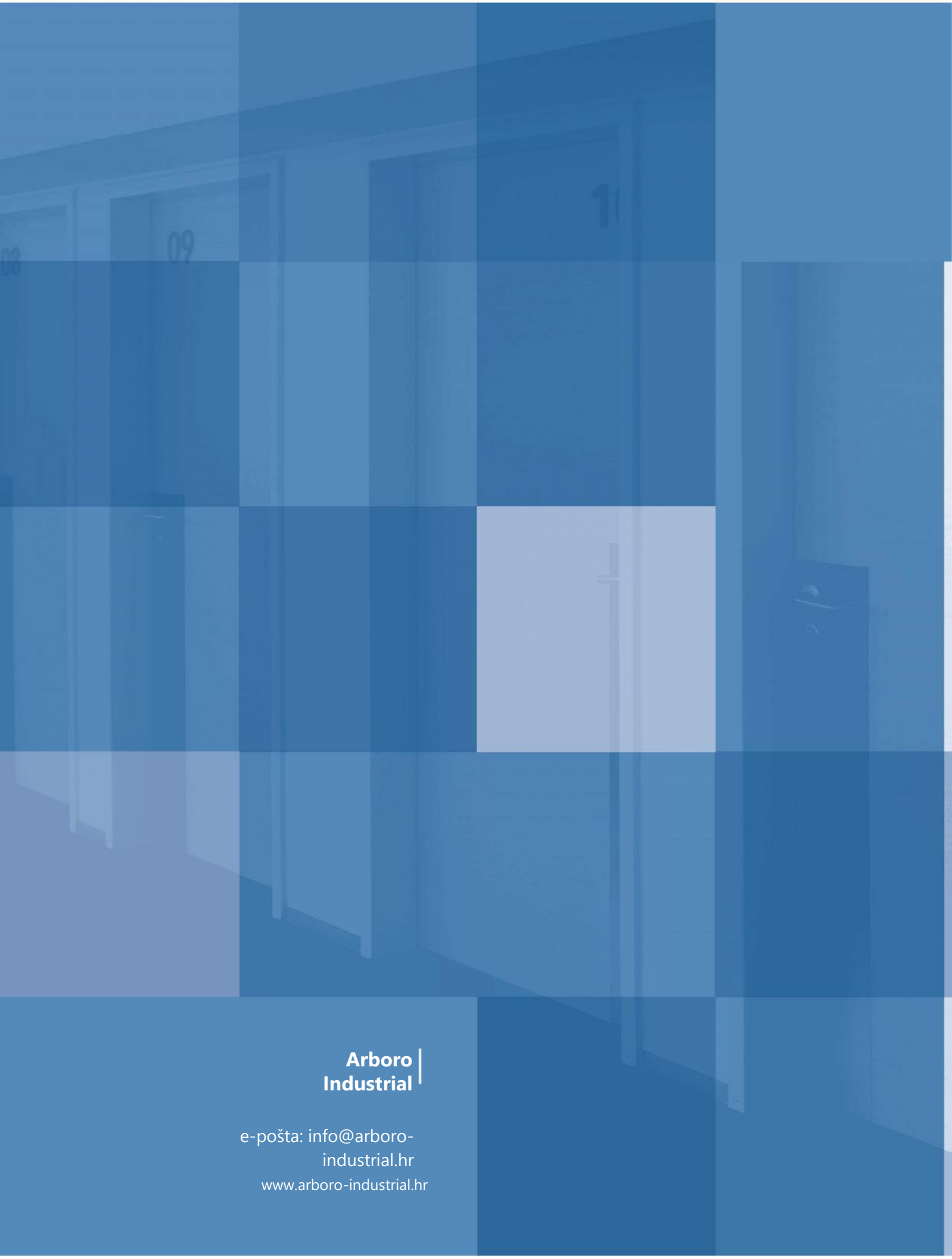
CERTIFIKATI:

proizvod ispitan i odobren za oznaku kvalitete

NAPOMENA: Svi dobavljači usklađeni su s važećim propisima. Mjere su približne i nisu ugovorno obvezujuće.

ARBORO
INDUSTRIAL


ARBORO
INDUSTRIAL



Arboro Industrial

e-pošta: info@arboro-industrial.hr
www.arboro-industrial.hr