

Løsdele

Skruer	Side	Varenr.
Træskruer, Torx nr. 15	256	1911
M4 patentskruer, Torx nr. 15, inkl. gevindbøsning	256	1921
M4 patentskruer, Torx nr. 15.....	256	1922
Løs bøsning M4 til patentskruer	256	F60001
Løs bøsning M4 til patentskruer, Line 18°	257	F60002
Pinolskruer	257	87030-87038
Firkantpinde		
Firkantpind 8x8 mm	257	56042-82574
Firkantpind 8x8 mm, til Classic-Line® dørgræb	257	82534-82536
Firkantpind 8x8 mm, til Line 18° dørgræb.....	258	82616-82618
Firkantpind til dørlåse med 2-delt fallerør	258	74040-74043
Vekselstift		
Vekselstift for ensidig montage, boring fra een side.....	258	56049-56192
Vekselstift til døre med gennemgående boring	258	56060-56062
Montagesæt til massive hanke, Randi-Line®		
Monteringsbolt (grisetryne) til hanke i rustfrit stål.....	259	53002/Mx
Monteringsbolt (grisetryne) til messinghanke	259	53003/Mx
T-montering, til ensidig montage	259	53050T
Maskinskrue M8 med lige kærnv.....	259	74071/Gx
Sammenspændingsbolt M8 til parvis montage	259	53040/Sx
Glastilbehør	260	60040
Løse skiver Ø28 x 2 mm	260	53019/2

Løsdele

Montagesæt til massive hanke, Line 18°	Side	Varenr.
Sammenspændingsbolt M8 til parvis montage	260	73040Sx
T-montering, til ensidig montage	260	73045T
Gevindskrue M8	261	73046Gx
Glastilbehør	261	60045
 Gummianslag til dørstopper		
Sort, til 1600 og 1601	261	55262
Sort, til 1604	261	55274
Sort, til 1602	262	83002
Gråt, til 1606	262	55286
Gråt, til 1607	262	55293
 Diverse		
Afløfter for dækroset	262	1952
Randi borelære	263	1953.P1
Torx bit, Torx nr. 15	263	1955-15
Universalnøgle for monteringsbolte (grisetryner)	263	1961
Toiletnøgle	263	1963
Bygningsgreb, rød plastik	264	1964
Medbringerstift med „grisetryne“	264	68012
Forlængerhals til Randi dørgreb	264	73219-73224

no 1911



Selvkærende træskrue,
Torx nr. 15.

Rustfrit stål: 1911.00
Messing: 1911.90

Kode for længde:
A = 13 mm
B = 16 mm
Koden sættes efter varenr. ved bestilling.

no 1921



M4 patentskrue, Torx nr. 15,
inkl. gevindbøsning.

Forniklet: 1921.00
Messing: 1921.90

Kode for længde:
C = 84 mm
D = 100 mm
E = 40 mm
Koden sættes efter varenr. ved bestilling.



no 1922



M4 patentskrue, Torx nr. 15.

Forniklet: 1922.00
Messing: 1922.90

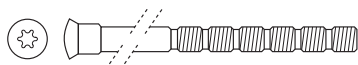
Kode for længde:
C = 84 mm
D = 100 mm
E = 40 mm
Koden sættes efter varenr. ved bestilling.

no F60001



Bøsning til M4 patentskrue,
forniklet, polygon. Til Randi-Line®
dørgreb, rosetter og skilte.

Forniklet: F60001
Messing: M60001



no **F60002**

Bøsning til M4 patentskrue,
forniklet. Til Line 18[®] dørgræb,
rosetter og skilte.

no **87030-87038**

Pinolskrue M6 til montage
af Randi-Line[®] dørgræb.

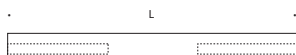
M6 x 4,8 mm, til ø16 mm greb i rustfrit stål **87036**
M6 x 5,7 mm, til ø19 mm greb i rustfrit stål **87037**
M6 x 7,2 mm, til ø22 mm greb i rustfrit stål **87038**

M6 x 4,8 mm, til ø16 mm greb i messing **87030**
M6 x 5,7 mm, til ø19 mm greb i messing **87031**
M6 x 7,2 mm, til ø22 mm greb i messing **87032**

no **56042-82574**

Firkantpind 8x8 mm, til montage
af dørgræb. El-forzinket.

8 x 8 x 80 mm **56042**
8 x 8 x 90 mm **82564**
8 x 8 x 96 mm **82566**
8 x 8 x 108 mm **56044**
8 x 8 x 114 mm **82568**
8 x 8 x 120 mm **82570**
8 x 8 x 128 mm **56045**
8 x 8 x 137 mm **82572**
8 x 8 x 160 mm **82574**

no **82534-82536**

Firkantpind 8x8 mm, til montage
af Classic-Line[®] dørgræb, ø13 og
ø14 mm. El-forzinket.

8 x 8 x 92 mm **82534**
8 x 8 x 118 mm **82536**

no 82616-82618



Firkantpind 8x8 mm, til montage af
Line 18° dørgreb. El-forzinket.

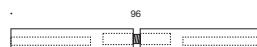
8 x 8 x 124 mm 82616
8 x 8 x 100 mm 82618

no 74040-74043



Dørgrebspind til dørlåse
med 2-delt fallerør.

8 x 8 mm, dt = 39-69 mm 74040AB
8 x 8 mm, dt = 58-82 mm 74040CD
9 x 9 mm, dt = 39-69 mm 74043AB
9 x 9 mm, dt = 58-82 mm 74043CD



no 56049-56192



Firkantpind for ensidig montage.
Til døre med boring fra een side.
El-forzinket.

8 x 8 x 49 mm 56049
8 x 8 x 59 mm 56050
8 x 8 x 69 mm 56051
8 x 8 x 79 mm 56052

9 x 9 x 49 mm 56180
9 x 9 x 59 mm 56181
9 x 9 x 69 mm 56182
9 x 9 x 79 mm 56183

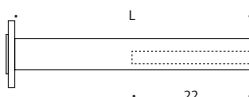
10 x 10 x 49 mm 56190
10 x 10 x 59 mm 56191
10 x 10 x 69 mm 56192

no 56060-56062



Firkantpind til døre med
gennemgående boring.

8 x 8 x 49 mm 56060
8 x 8 x 59 mm 56061
8 x 8 x 69 mm 56062



no 53002/MX

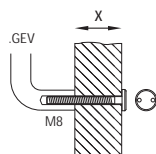


Monteringsbolt (grisetryne) M8, til hanke $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm, inkl. skiver $\varnothing 28 \times 2$ mm. Leveres i sæt.

Dt. 10-22 mm	
inkl. glasmontage!	53002/MA
Dt. 23-30 mm	53002/MB
Dt. 31-42 mm	53002/MC
Dt. 43-54 mm	53002/MD
Dt. 55-66 mm	53002/ME
Dt. 67-78 mm	53002/MF

Messing: 53003/MX

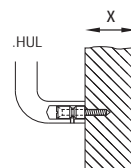
X = kode for dørtykkelse (dt)



no 53050T



Bøsning for ensidig montage af hanke $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm. Leveres i sæt, inkl. skiver $\varnothing 28 \times 2$ mm.

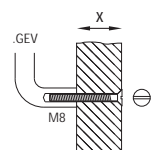


no 74071/GX



Maskinskrue M8 med lige kær, til hanke $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm, inkl. skiver $\varnothing 28 \times 2$ mm. Leveres i sæt.

Dt. 10-22 mm	
inkl. glasmontage!	74071/GA
Dt. 23-30 mm	74071/GB
Dt. 31-42 mm	74071/GC
Dt. 43-54 mm	74071/GD
Dt. 55-66 mm	74071/GE
Dt. 67-78 mm	74071/GF
Dt. 79-90 mm	74071/GG

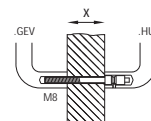


no 53040/SX



Sammenspændingsbolt M8, til hanke $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm, inkl. skiver $\varnothing 28 \times 2$ mm. Leveres i sæt.

Dt. 10-22 mm	
inkl. glasmontage	53040/SA
Dt. 23-30 mm	53040/SB
Dt. 31-42 mm	53040/SC
Dt. 43-54 mm	53040/SD
Dt. 55-66 mm	53040/SE
Dt. 67-78 mm	53040/SF
Dt. 79-90 mm	53040/SG



no 60040

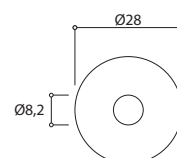


Glastilbehør til $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm hanke. Leveres i sæt.

no 53019/2



Skiver $\varnothing 28 \times 2$ mm, til rustfri hanke $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 19$ mm. Leveres i sæt.



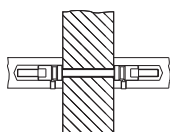
Messing: 53018/2

no 73040SX



Sammenspændingsbolt M8 til parvis montage af Line 18° hanke.

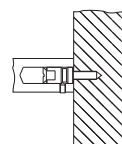
Dt. 10-42 mm 73040SABC
Dt. 43-78 mm 73040SDEF



no 73045T



Bøsning M8 til ensidig montage af Line 18° hanke. Til dørtykkelse over 30 mm. Leveres i sæt.

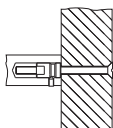


no 73046GX



Gevindskrue M8 til montage af
Line 18° hanke. Leveres i sæt.

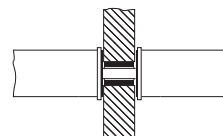
Dt. 10-22 mm	73046GA
Dt. 23-42 mm	73046GBC
Dt. 43-54 mm	73046GD
Dt. 55-78 mm	73046GEF



no 60045



Glastilbehør til Line 18° hanke.
Leveres i sæt.



no 55262



Gummianslag, sort, til
dørstopper 1600 og 1601.

no 55274



Gummianslag, sort,
til dørstopper 1604.

no 83002



Gummianslag, sort,
til dørstopper 1602.

no 55286



Gummianslag, gråt,
til dørstopper 1606.

no 55293



Gummianslag, gråt, til
dørstopper 1607.

no 1952



Afløfter for dækroset.

Rustfrit stål: 1952.00

no 1953.P1



Randi borelære, beregnet til montage af dørgreb med rosetter og Randi Plug System 38.

De monterede stålbøsninger er tilpasset DIN og Ö-Norm til gennemgående befæstigelse. Bemærk: Der skal bores fra begge sider af døren med $\varnothing 8$ mm.

no 1955-15

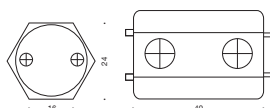


Torx bit, Torx nr. 15.

no 1961



Universalnøgle for M8, M10 og M12 mm monteringsbolte (grisetryne).



no 1963



Toiletnøgle.

no 1964



Bygningsgreb i rød plastik, 8x8 mm firkantpind, til midlertidig brug på byggepladser etc.

no 68012



Medbringerstift med „grisetryne“, til toiletbesætning.

no 73219-73224



Forlængerhals til Randi dørgreb ø16 og ø19 mm. Mulighed for fastmontering af roset eller langskilt.

Rustfrit stål:
Længde 20 mm 73219
Længde 30 mm 73220

Messing:
Længde 20 mm 73223
Længde 30 mm 73224



Randi-Line® beslagprodukter i børstet rustfrit stål (AISI 304)

Randi-Line® dørgreb og bygningsbeslag er som standard udført i mat-børstet rustfrit stål, hvilket passer til moderne byggeri og giver optimal beskyttelse mod korrosion i almindeligt atmosfærisk miljø. Produkterne kan anvendes overalt til indvendig og udvendig apering af huse og bygninger, og det fleksible program kan kombineres i et utal af variationer.

Materiale og overflade

Rustfrit stål er særdeles velegnet til brug, hvor der stilles krav om stor slidstyrke, høj hygiejne og god korrosionsmodstand. Rustfrit stål danner en tynd, beskyttende oxidhinde, der giver en tæt, bestandig overflade med stor styrke overfor mekanisk belastning.

Den anvendte legering betegnes med AISI 304, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	18-19%
Nikkel	8-10%
Kulstof	≤ 0,07%
Mangan.....	≤ 2%

(iht. EN 10088)

På trods af indholdet af bl.a. nikkel betragtes rustfrit stål som et ikke-

allergisk materiale ved anvendelse til dørgreb, beslag og lignende. En række delkomponenter kan være fremstillet i andre materialer såsom polymer, messing eller aluminium. Anvendelsen af disse er sket under hensyntagen til produktets optimale funktion, produktion og holdbarhed.

Vedligehold og rengøring

Kontroller med passende mellemrum funktion og montering af dørgreb og beslag, og efterspænd eventuelle løse befæstigelses samt rengør produktets overflader.

I industri- og byområder med forøget påvirkning af svovl- og nitrogenoxider samt i kystnært miljø med nedslag af chlorid kan den beskyttende oxidhinde på rustfrit stål blive angrebet, således at overfladen anløber og eventuelt danner rødbrune skjolder, som kan minde om rust. Der er dog kun tale om angreb af overfladisk karakter. Misfarvningerne kan nemt forebygges eller fjernes ved almindelig renholdelse af overfladen.

Til rengøring anvendes varmt vand, mildt rengøringsmiddel, bløde børster eller syntetiske pudsesvampe. I særlige tilfælde kan anvendes polermiddel specielt egnet til rustfrit stål.

Benyt aldrig skure-/stålsvampe eller stålbørster, da dette kan beskadige overfladen!

Kun ved korrekt montage og vedligeholdelse er produktet dækket af garantien.

Miljøforhold

Anvendt alene afgiver rustfrit stål ingen skadelige dampe eller metaller fra sig. Generelt klassificeres rustfrit stål ikke som miljøfarligt affald, men da materialet indeholder bl.a. tungmetaller bortskaffes produkterne som jern/metal erhvervsaffald, hvilket sikrer optimal sortering og recirkulering.

Der foreligger ingen sikkerhedsdatablad eller miljømærkning for Randi-Line® produkterne.

Yderligere information

Opstår der tvivlstilfælde om anvendelse, vedligeholdelse eller bortskaffelse af Randi-Line® dørgreb og bygningsbeslag, bør leverandøren kontaktes for råd og vejledning.

Novo-Line® sanitetsprodukter i børstet rustfrit stål

Novo-Line® sanitetsprodukter er som standard udført i matbørstet rustfrit stål – enten AISI 304 eller AISI 316 – hvilket passer til moderne byggeri og giver optimal beskyttelse mod korrosion. Produkterne kan anvendes overalt til indvendig aptering af bygninger og er specielt tilpasset garderobes, toiletter og baderum, hvor produkterne bidrager med optimal funktion og kvalitet.

Materiale og overflade

Rustfrit stål er særdeles velegnet til brug, hvor der stilles krav om stor slidstyrke, høj hygiejne og god korrosionsmodstand. Rustfrit stål danner en tynd, beskyttende oxidhinde, der giver en tæt, bestandig overflade med stor styrke overfor mekanisk belastning.

Til 2800 serien anvendes legeringen AISI 304, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	18-19%
Nikkel.....	8-10%
Kulstof	≤ 0,07 %
Mangan.....	≤ 2 %

(iht. EN 10088)

Til 2900 serien anvendes legeringen AISI 316, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	16,5-18%
Nikkel.....	10-12%
Kulstof	≤ 0,07%
Mangan.....	≤ 2%
Molybdæn	2-3%

(iht. EN 10088)

På trods af indholdet af bl.a. nikkel betragtes rustfrit stål som et ikke-allergisk materiale ved anvendelse til dørgreb, beslag og lignende. En række del-komponenter kan være fremstillet i andre materialer såsom polymer, messing eller aluminium. Anvendelsen af disse er sket under hensyntagen til produktets optimale funktion, produktion og holdbarhed.

Rengøring og vedligehold

Kontroller med passende mellemrum funktion og montering af sanitetsprodukterne, og efterspænd eventuelle løse befæstigelses samt rengør produktets overflader.

I områder og miljøer med forøget påvirkning af svovl- og nitrogenoxider samt i kystnært miljø med nedslag af chlorid kan den beskyttende oxidhinde på rustfrit stål blive angrebet, således at overfladen anløber og eventuelt danner rødbrune skjolder, som kan minde om rust. Der er dog kun tale om angreb af overfladisk karakter. Misfarvningerne kan nemt forebygges eller fjernes ved almindelig renholdelse af overfladen.

Til rengøring anvendes varmt vand, mildt rengøringsmiddel, bløde børster eller syntetiske pudsesvampe. I særlige tilfælde kan anvendes polermiddel specielt egnet til rustfrit stål. Benyt aldrig skure-/stålsvampe eller stålbørster, da dette kan beskadige overfladen!

Kun ved korrekt montage og vedligeholdelse er produktet dækket af garantien.

Miljøforhold

Anvendt alene afgiver rustfrit stål ingen skadelige dampe eller metaller fra sig. Generelt klassificeres rustfrit stål ikke som miljøfarligt affald, men da materialet indeholder bl.a. tungmetaller bortskaffes produkterne som jern/metal erhvervsaffald, hvilket sikrer optimal sortering og recirkulering.

Der foreligger ingen sikkerhedsdatablad eller miljømærkning for Novo-Line® produkterne.

Yderligere information

Opstår der tvivlstilfælde om anvendelse, vedligeholdelse eller bortskaffelse af Novo-Line® sanitetsprodukter, bør leverandøren kontaktes for råd og vejledning.

Novo-Line® sanitetsprodukter med polyesterlakeret overflade

Novo-Line® sanitetsprodukter er som standard udført i rustfrit stål – enten AISI 304 eller AISI 316 – og leveres med lakeret overflade i en række standard farver. Produkterne kan anvendes overalt til indvendig aptering af bygninger og er specielt tilpasset garderober, toiletter og baderum, hvor produkterne bidrager med optimal funktion og kvalitet.

Materiale og overflade

Rustfrit stål er særdeles velegnet til brug, hvor der stilles krav om stor slidstyrke, høj hygiejne og god korrosionsmodstand. Rustfrit stål danner en tynd, beskyttende oxidhinde, der giver en tæt, bestandig overflade med stor styrke overfor mekanisk belastning.

Til 2800 serien anvendes legeringen AISI 304, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	18-19%
Nikkel.....	8-10%
Kulstof.....	≤ 0,07 %
Mangan.....	≤ 2 %

(iht. EN 10088)

Til 2900 serien anvendes legeringen AISI 316, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	16,5-18%
Nikkel.....	10-12%
Kulstof.....	≤ 0,07%
Mangan.....	≤ 2%
Molybdæn	2-3%

(iht. EN 10088)

På trods af indholdet af bl.a. nikkel betragtes rustfrit stål som et ikke-allergisk materiale ved anvendelse til dørgreb, beslag og lignende. En række del-komponenter kan være fremstillet i andre materialer såsom polymer, messing eller aluminium. Anvendelsen af disse er sket under hensyntagen til produktets optimale funktion, produktion og holdbarhed.

Sanitetsprodukterne leveres med termohærdet polyesterlakeret overflade (~80 my), der giver ekstremt god korrosions- og vejrbestandighed samt farveægthed. Overfladen er slagfast og yder god kemikaliebestandighed.

Rengøring og vedligehold

Kontroller med passende mellemrum funktion og montering af sanitetsprodukterne, og efterspænd eventuelle løse befæstigelse samt rengør produktets overflader.

Den bedste metode til rengøring af den lakerede overflade er almindelig afvaskning med en blanding af varmt vand og mildt rengøringsmiddel. Overfladen bør kun rengøres med en blød klud eller svamp – eventuelt med en almindelig blød opvaskebørste. Under ingen omstændigheder må der anvendes slibemiddel eller skure-/ stålsvampe, da dette kan beskadige overfladen.

I maritime eller industrielle omgivelser med ekstrem atmosfærisk forurening kan periodisk rengøring med

mineralsk terpentint være nødvendigt for at sikre, at de dekorative og beskyttende egenskaber bibeholdes. Anvend aldrig rensmiddel der indeholder ketoner, ester eller alkoholer. I tvivlstilfælde bør leverandøren kontaktes for råd og vejledning.

Kun ved korrekt montage og vedligeholdelse er produktet dækket af garantien.

Miljøforhold

Anvendt alene afgiver rustfrit stål ingen skadelige dampe eller metaller fra sig. Afhærdet polyesterlak indeholder ingen opløsningsmidler, der afgiver skadelige dampe. Generelt klassificeres rustfrit stål ikke som miljøfarligt affald, men da materialet indeholder bl.a. tungmetaller bortskaffes produkterne som jern/metal erhvervsaffald, hvilket sikrer optimal sortering og recirkulering.

Der foreligger ingen sikkerheds-datablad eller miljømærkning for Novo-Line® produkterne.

Yderligere information

Opstår der tvivlstilfælde om anvendelse, vedligeholdelse eller bortskaffelse af Novo-Line® sanitetsprodukter, bør leverandøren kontaktes for råd og vejledning.

Line 18®® beslagprodukter i børstet rustfrit stål (AISI 304)

Line 18®® dørgreb og bygningsbeslag er som standard udført i matbørstet rustfrit stål, hvilket passer til moderne byggeri og giver optimal beskyttelse mod korrosion i almindeligt atmosfærisk miljø. Produkterne kan anvendes overalt til indvendig og udvendig apering af huse og bygninger.

Materiale og overflade

Rustfrit stål er særdeles velegnet til brug, hvor der stilles krav om stor slidstyrke, høj hygiejne og god korrosionsmodstand. Rustfrit stål danner en tynd, beskyttende oxidhinde, der giver en tæt, bestandig overflade med stor styrke overfor mekanisk belastning.

Den anvendte legering betegnes med AISI 304, som har følgende materiale-specifikation:

Chrom	18-19%
Nikkel.....	8-10%
Kulstof	≤ 0,07 %
Mangan.....	≤ 2 %

(iht. EN 10088)

På trods af indholdet af bl.a. nikkel betragtes rustfrit stål som et ikke-allergisk materiale ved anvendelse til dørgreb, beslag og lignende. En række del-komponenter kan være fremstillet i andre materialer såsom polymer,

messing eller aluminium. Anvendelsen af disse er sket under hensyntagen til produktets optimale funktion, produktion og holdbarhed.

Vedligehold og rengøring

Kontroller med passende mellemrum funktion og montering af dørgreb og beslag, og efterspænd eventuelle løse befæstigelses samt rengør produktets overflader.

I industri- og byområder med forøget påvirkning af svovl- og nitrogenoxider samt i kystnært miljø med nedslag af chlorid kan den beskyttende oxidhinde på rustfrit stål blive angrebet, således at overfladen anløber og eventuelt danner rødbrune skjolder, som kan minde om rust. Der er dog kun tale om angreb af overfladisk karakter. Misfarvningerne kan nemt forebygges eller fjernes ved almindelig renholdelse af overfladen.

Til rengøring anvendes varmt vand, mildt rengøringsmiddel, bløde børster eller syntetiske pudsvampe. I særlige tilfælde kan anvendes polermiddel specielt egnet til rustfrit stål. Benyt aldrig skure-/stålsvampe eller stålbørster, da dette kan beskadige overfladen!

Kun ved korrekt montage og vedligeholdelse er produktet dækket af garantien.

Miljøforhold

Anvendt alene afgiver rustfrit stål ingen skadelige dampe eller metaller fra sig. Generelt klassificeres rustfrit stål ikke som miljøfarligt affald, men da materialet indeholder bl.a. tungmetaller bortskaffes produkterne som jern/metal erhvervsaffald, hvilket sikrer optimal sortering og recirkulering.

Der foreligger ingen sikkerhedsdatablad eller miljømærkning for Line 18®® produkterne.

Yderligere information

Opstår der tvivlstilfælde om anvendelse, vedligeholdelse eller bortskaffelse af Line 18®® dørgreb og bygningsbeslag, bør leverandøren kontaktes for råd og vejledning.



Montering af Randi dørgreb CC-30

1 Plug-delen med de lange ben sættes ind i hullerne i låsekassen, fra den side af døren som ønskes uden synlige skruer. Fra den modsatte side sættes afstandsbrikken indover pluggens ben, der afklippes i flugt med dørfladen.



4 Afklip skrueerne i de markerede hak. Maximum for skruelængde er dørtykkelsen minus 1 mm. Skrueerne sættes i pluggens ben og skrues i. Med Randi-Plug® fanger skrueerne selv gevindet på den anden side. Pluggen ekspanderer og fastholdes derved i låsekassen. Er plugbenene lidt stramme, udvides de blot med spidsen af skrueetrækkeren.



2 Stift-delen af dørgrebet sættes på – rosetten drejes til, så studsene falder ind i pluggens huller.



5 Først nu skrues pinolskruen til. Spænd, til du kan mærke, at skruen gennembryder stiften – og spænd herefter en anelse mere, så skruen sidder helt fast.



3 Den anden del af dørgrebet sættes på. Rosetten drejes, så hullerne passer ud for pluggen. OBS! Pinolskruen må ikke spændes endnu!



6 Færdigt monteret dørgreb med massiv roset. Se næste side for montage med dækroset.



Dørgreb med Randi-Cover – helt uden synlige skruer

7 Dækrosetten føres ind over dørgrebet og monteres på underrosetten med det lille demonterings-hak nedad. Dækrosetten holdes fast forinden, og klikkes fast på underrosetten med et fast tryk foroven.

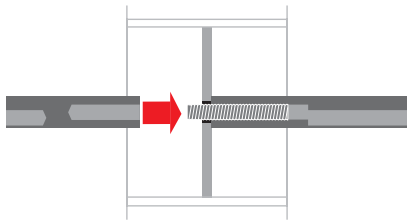


8 Færdigt monteret dørgreb med Randi-Cover.



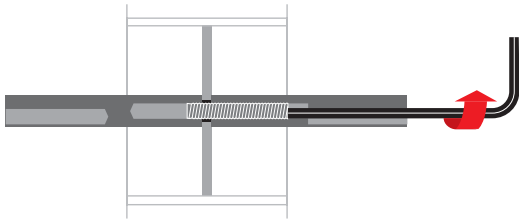
Montering af to-delt Panikstift

Den to-delte Panikstift monteres fra begge sider af låsen (Bestilingsnummer 74040)

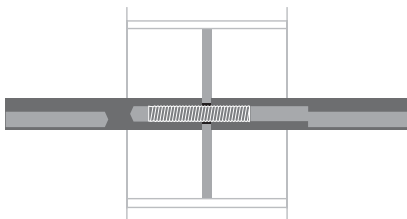


1 Unbracoskruen skrues tilbage i den del af stiften, der har gennemgående hul for unbraconøglen. Stiftdelen sættes ind i låsen fra den ene side og den anden del af stiften presses ind imod låsen fra den anden side.

Begge stiftdele skal vende med den tyndeste væg mod dørens forkant. Så kan pinolskruen i dørgrebet gennem-bryde væggen i firkantstiften, når dør-grebet efterfølgende monteres. (se evt. montagevejledning til dørgreb).



2 Unbracoskruen transporteres nu, ved hjælp af unbraconøglen, fra den ene stiftdele halvt over i den anden, så de to stiftdele bliver sammenhængende.



3 Herefter kan rosetter eller skilte og endelig dørgrebet monteres. Først nu skrues pinolskruen i dørgrebet til. Spænd, til du kan mærke, at skruen gennem-bryder stif-tens væg – og spænd herefter en anelse mere, så skruen sidder helt fast.

OBS! Randi panikstift for låse med delt fallerør er beregnet til døre der bruges i paniksituationer. Ikke til døre med almindelig funktion. Dette anbefales af låse-producenter. Der bør ivoirigt rettes opmærksomhed på div. standarder på området.

Borelære

Dørgrebsjern
8, 8.5, 9, 10 mm

Ø 8, 8.5, 9, 10 mm

Nøgleskilt

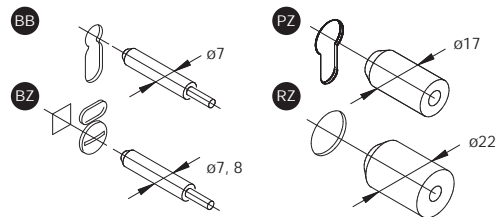


Borelæren til Randi dørgreb med rosetter c-c 38 mm med Randi Plug System 38 mm er tilpasset låse efter DIN og Ö-Norm ved huller for gennemgående skruer.

1 Monteringskruen løsnes og centreringstiften i Ø 8 mm, 8.5, 9 eller 10 stikkes ind i låsens fallerør. Monteringskruen fastspændes igen.

2 Monteringskruen løsnes og skyderen indstilles efter pilene hvorefter montageskruen igen fastspændes.

3 Monteringskruen løsnes og centreringstiften stikkes ind i cylinder/nøglehullet og monteringskruen fastspændes igen.



4 Bor med Ø 8 mm fra begge sider af døren.

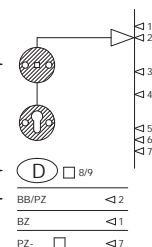


Eksempel → 2:

Til rosetter

Passer til låse efter DIN

Til profilcylinder (PZ)



Montering af Randi dørgreb CC-38

Hvis døren ikke er foreboret med Ø 8 mm huller med en centerafstand på 38 mm kan Randi's borelære anvendes. Borelæren er beskrevet på forrige side. Bemærk at låsen skal følge DIN standarden og have huller for gennemgående skruer

1 Fra den side, der ønskes uden synlige skruer, ind-sættes dørgrebet med de monterede Randi-Plug®s i dørens lås

- Sørg for, at rosetten ligger an mod dørpladen
- Afklip pluggens ben i flugt med dørpladen
- Sæt den anden dørgrebsdel løst på
- Drej rosetten, så skruerhullerne passer



3 OBS! Først nu skrues pinolskruen til

- Spænd, til du mærker, at skruen gennembryder stiften
- Spænd herefter en anelse mere – til skruen sidder helt fast



2 Afklip skruerne i de markerede hak Bemærk:

Maksimum skruelængde er dørtykkelse minus 1 mm

- Sæt montageskruerne i pluggens ben
- Pres skruerne ind til de møder modstand fra pluggens gevindlås
- Spænd montageskruerne fast
- Kontrollér, at dørgrebet kan bevæge sig frit



Dørgreb med Randi-Cover – helt uden synlige skruer

4 Skub dækrosetten ind-over dørgrebet

- Montér dækrosetten på underrosetten – med det lille hak nedad
- Hold dækrosetten fast forned
- Klik den fast på underrosetten med et fast tryk for oven



Montering af knop/dørgreb

1 Dørknoppen sættes i skiltets dørgrebsføring. Montagebolten skrues i fra den modsatte side og spændes maksimalt med sekskant-nøglen.



2 Dørgrebsstiftens gevind sættes i montageboltens sekskantede hul og skrues i, så dørgrebsstiftens længde tilpasses dørens tykkelse. Dørgrebsstiftens længde skal være dørtykkelse ++14-28 mm.



3 VIGTIGT! Dørgrebsstiftens firkant-del skal have min. 1 mm afstand til bolthovedet, så dørgrebsstiften frit kan dreje 90° med uret. Ellers hindres dørgrebets funktion.



4 Inden dørgrebsstiften sættes ind i låsen, kontrolleres det, at hullet i dørgrebsstiftens frie ende vender mod dørens forkant. Justeres ved at dreje dørgrebsstiften mod uret.



5 Skiltet på den modsatte side sættes på og centreret ved hjælp af dørgrebet. OBS! Pinolskruen må ikke spændes endnu!



Skruernes placering markeres på døren med en syl. Ved gennemgående skruer fjernes beslaget fra døren, og der bores fra begge sider med et 6 mm bor. Beslaget sættes på igen, og skiltene skrues fast. Ved gennemgående skruer afklippes skrueerne i de markerede hak. Maksimumlængde er dørtykkelse minus 1 mm. Der kontrolleres, at dørgrebet kan dreje frit.

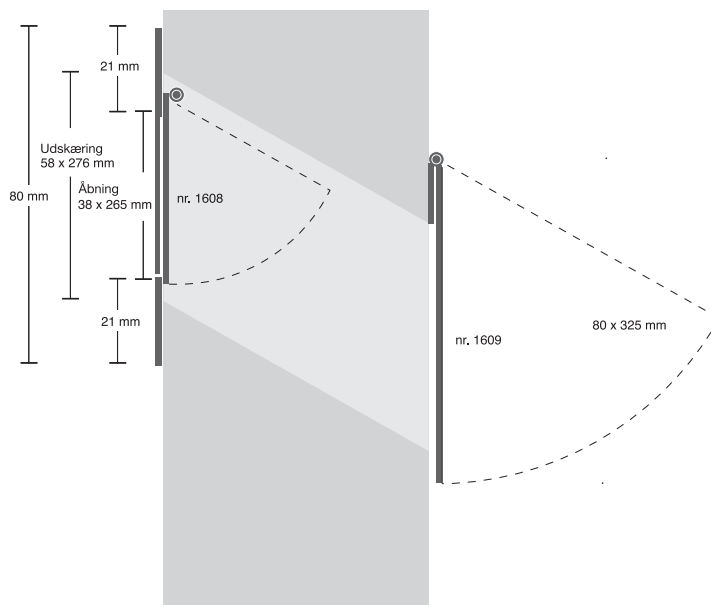
6 Først nu spændes pinolskruen til. Spænd, til du kan mærke, at skruen gennem-bryder stiften – og spænd herefter en anelse mere, så skruen sidder helt fast. Kontrollér til slut, at dørgrebet kan dreje frit.



Montering af brevindkast

I det viste indbygningsforslag er brevskilt 1608 kombineret med dækskærm 1609 på den indvendige side. Bemærk udskæring i dørplade, 58 x 276 mm, går skråt nedad ca. 30°. Det bevirker en bedre funktion. Klappen skal kun åbne 60° for at opnå maksimal åbning. Udskæringen kan naturligvis udføres vandret.

Brevskilt 1608 er udført med på-svejste gevindstudse og monteres med gennemgående skruer fra indvendig side. Ingen synlige skruer udvendig. Ved anvendelse af dækskærm 1609 vil de indvendige skruer også blive skjult.

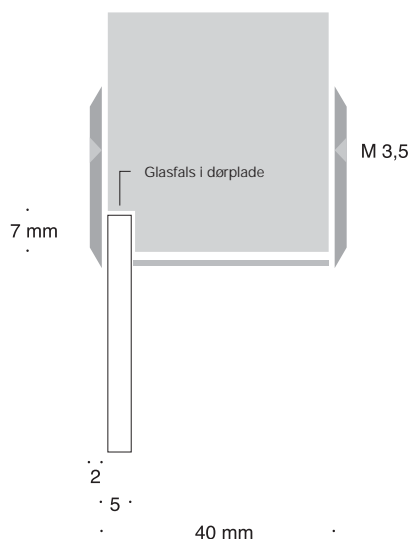


Montering af dørringsæt

Indbygningseksemplet er vist med 5 mm glas og 40 mm dørplade. Ved andre mål ændres dybden på glasfalsen – og indbygningsdybden på svøbet tilsvarende.

Ved bestilling angives glas- og dørtykkelse nøjagtigt. Dørringsættet består af 3 sammenhørende dele udført i rustfrit stål, to ens ringe og svøbet. Til montage medleveres som standard 12 stk. rustfri træskrue 3,5 x 16 mm med krydskærv. – Efter ønske kan leveres M4 patentskrue Torx nr. 15 med tilhørende gevindstudse til gennemgående montage.

Før montagen skal der i dørpladen udføres en cirkulær udskæring Ø 200 mm eller Ø 355 mm, afhængig af model, og en omløbende 7 mm fals til glas med dybde svarende til glastykkelse. Glasset lægges på en tynd stribe silikone i falsen og fastholdes af de ene ring. Svøbet indsættes fra den modsatte side og bliver holdt på plads af den anden ring.



Koder til bestilling af Randi-Line® dørgræb

Alle dørgræb leveres inklusiv monteringsanvisning.

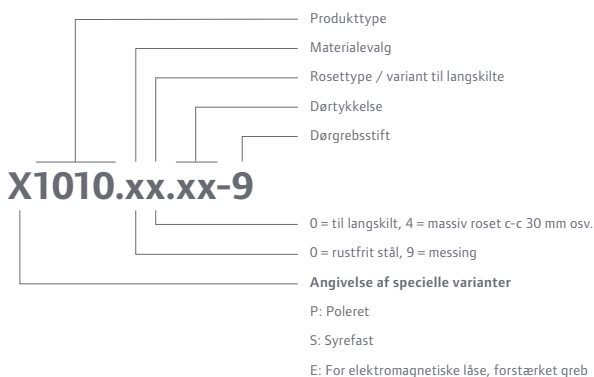
Dørtykkelse	40 mm	34-58 mm	58-82 mm
kode	E	AB	CD

Randi dørgræb kan leveres med dørgræbsstift i følgende dimensioner:

7 x 7 mm	Frankrig
8 x 8 mm	Standard (hvis ikke andet anføres, leveres 8 mm)
8,5 x 8,5 mm	Østrig
9 x 9 mm	Tyske branddøre.

Kodeeksempel til brug ved bestilling af dørgræb

Vores produktnumre er bygget op omkring et system bestående af 9 cifre, der udgør hver sin kode.



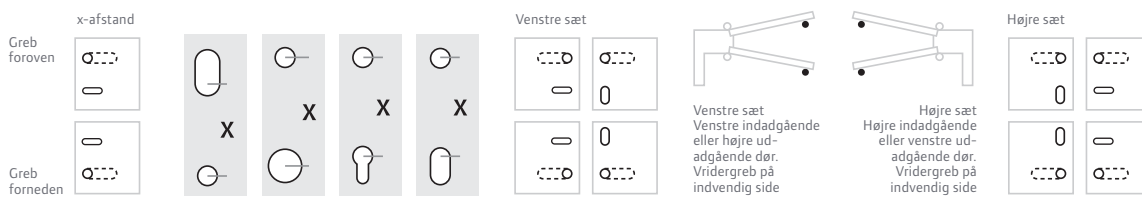
Kodeeksempel til brug ved bestilling af skilte

Vores produktnumre er bygget op omkring et system bestående af 9 cifre, der udgør hver sin kode.



Kodeskema til bestilling af skilte

		Cylinder				Toilet		Nøglehul				
		A	E	K	R	H	T	B	C	D	M	S
X-distance i mm	kode for X	·20·		Ø22	Ø29	Ø40						
116,0	V						TV					
115,0	Y	AY										
110,0	U		EU					BU				
105,0	A	AA				HA	TA					
103,5	B	AB				HB	TB					
98,5	Z		EZ									
92,0	C		EC					BC	CC		MC	
90,0	J		EJ				TJ	BJ				
88,0	O		EO									
85,0	N		EN									
78,0	D		ED	KD			TD	BD	CD		MB	
74,0	E						TE					
73,5	F		EF	KF								
72,0	G		EG	KG			TG	BG	CG	DG	MG	SG
70,0	H		EH				TH	BH			MH	
69,0	K				RK		TK					
68,0	L	AL					TL					
63,0	T						TT					
57,0	M		EM				TM	BM	CM	DM	MM	SM
55,0	P		EP				TP	BP	CP	DP	MP	SP
48,5	R					UR						



X-distancen er afstanden mellem dørgrebshullets center og nøglehullets center.

På illustrationen er vist hvorfra og hvortil x-distancen måles på de forskellige typer af skilte og nøglehuller.