NORTALU®

www.nortalu.pt



SÉRIE BL





Soluções Construtivas:

- Gradeamentos

Capacidade de Vidro:

- Vidro : 12 a 20mm

Vedantes:

- Material em EPDM ou PVC em conformidade com anorma aplicável.

Acessórios:

- Materiais em alumínio, zamac, aço inox e nylon em conformidade com a norma aplicável.

SÉRIE BL

SISTEMA GRADEAMENTOS GLASSGUARD E TRADICIONAL

Sistema GlassGuard, elegante, minimalista e vanguardista. Orientado para a arquitectura moderna, para além da segurança é estéticamente agradável à vista, mantendo uma funcionalidade simples.

Sistema Tradicional onde permite a execução de gradeamentos e corrimões de forma a corresponder às necessidades de qualuqer tipo de habitação.

Resultados do Ensaio Tipo Inicial:

	Locais de actividade Residencial Fixações a cada 200mm	Locais de actividade Residencial Fixações a cada 400mm	Locais de acolhimento público Fixações a cada 400mm
Ensaio Nº OEF039/13 de 06-11-2013	APTO		
Ensaio Nº OEF040/13 de 06-11-2013		APTO	
Ensaio Nº OEF041/13 de 06-11-2013			APTO

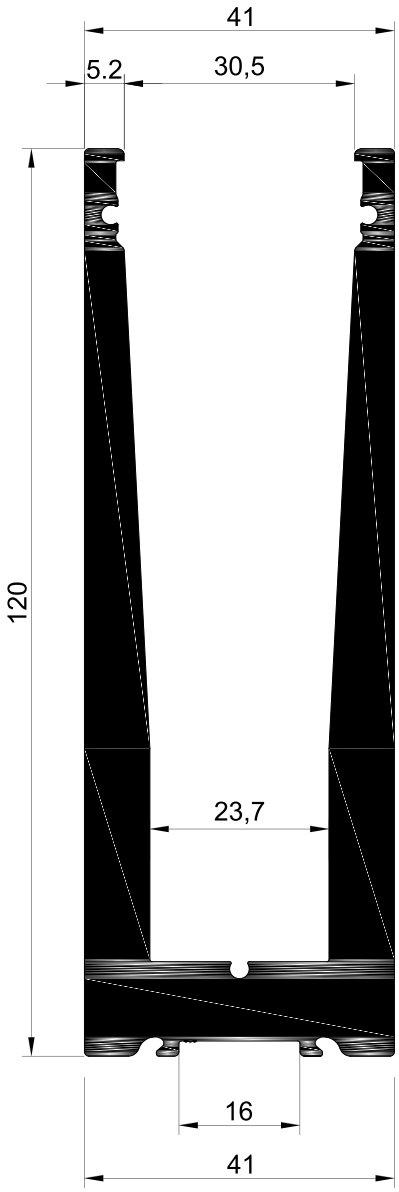
Guarda alumínio do Sistema GlassGuard(AV)

Dimensão:

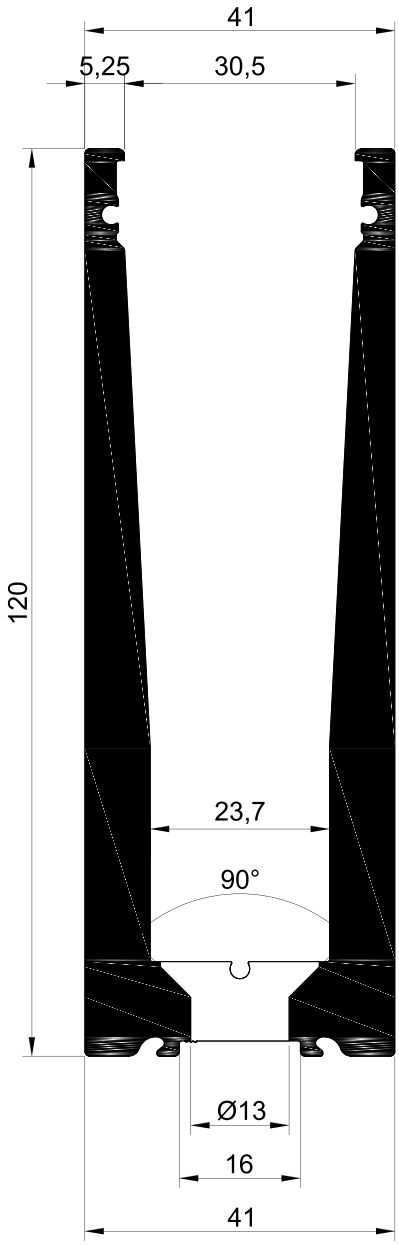
2500x1100mm.

BL - GlassGuard

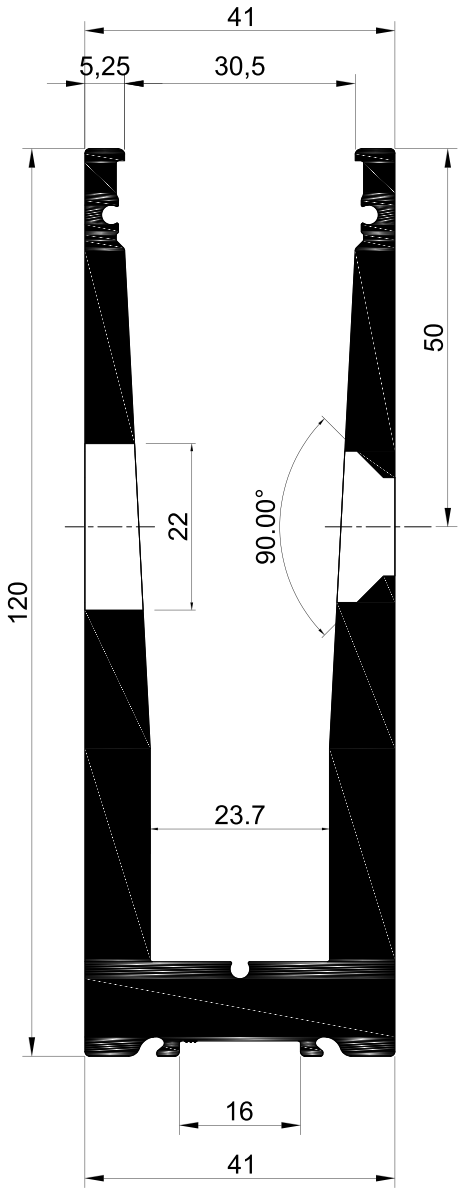
BL.35 *Guarda de Vidro*



BL.35I *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*

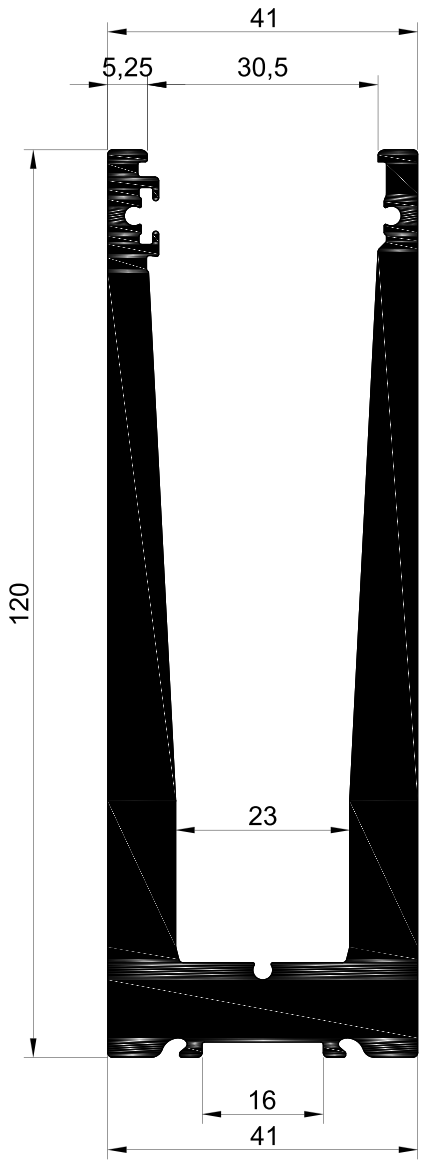


BL.35L *Guarda de Vidro C/ Furação Lateral*

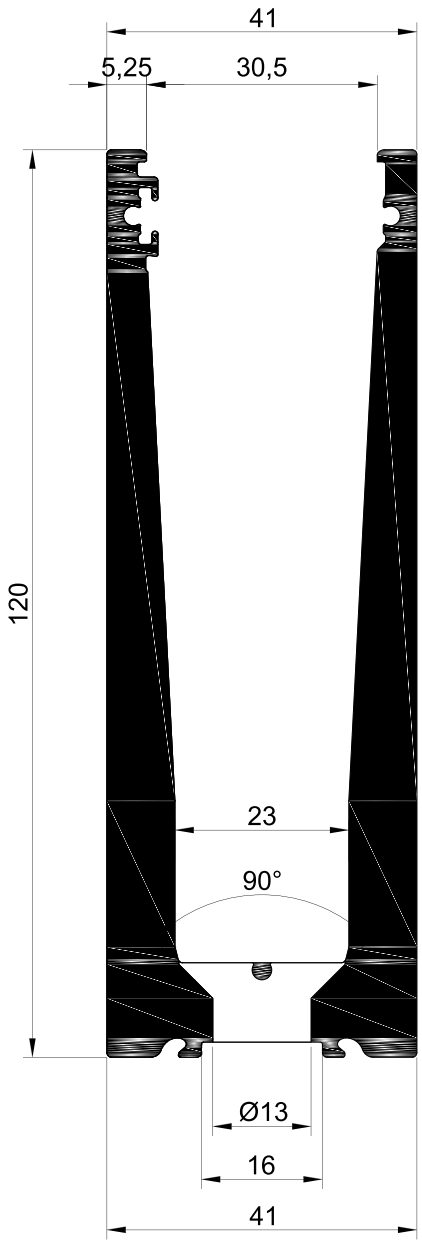


BL - GlassGuard

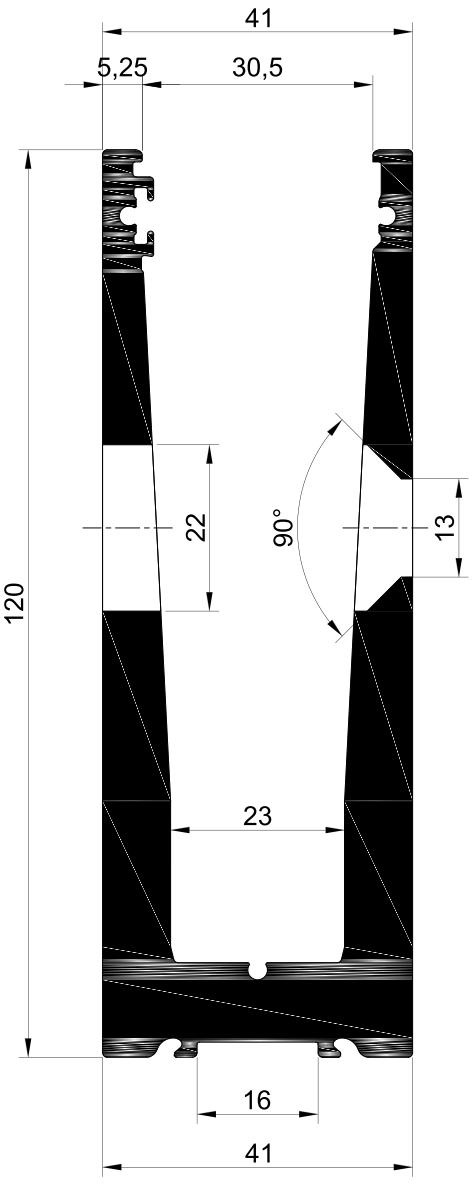
BL.53 *Guarda de Vidro*



BL.53I *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*

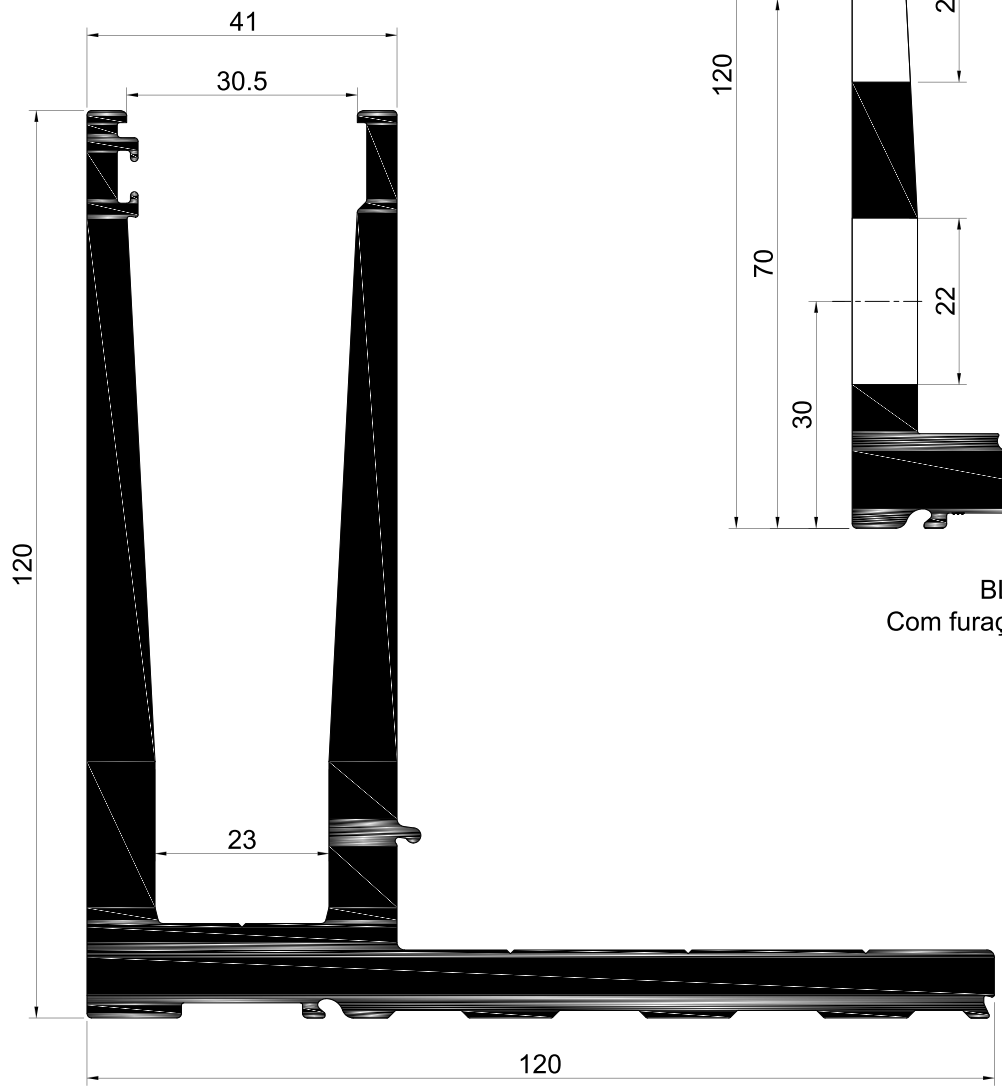


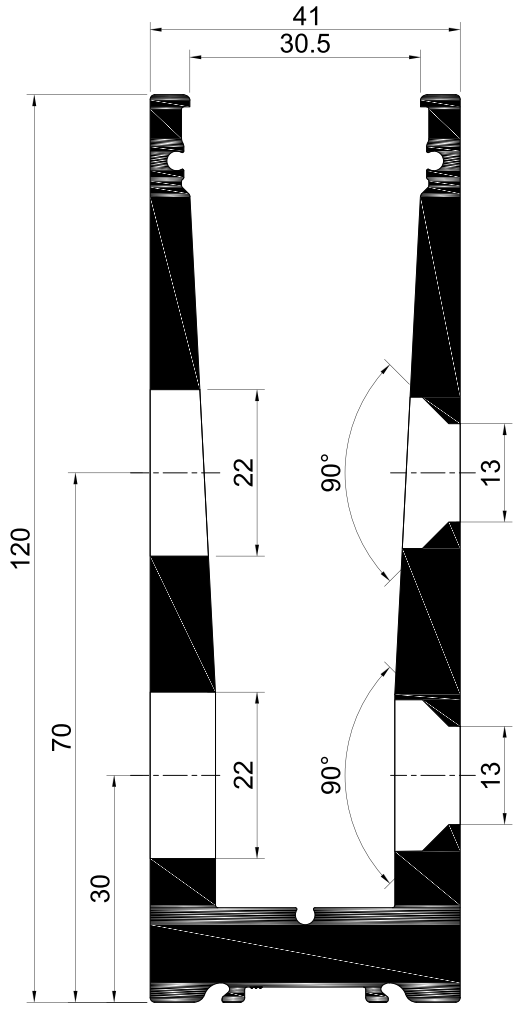
BL.53L *Guarda de Vidro C/ Furação Lateral*



BL - GlassGuard

BL.45 ***Guarda de Vidro***
C/ Remate Lateral

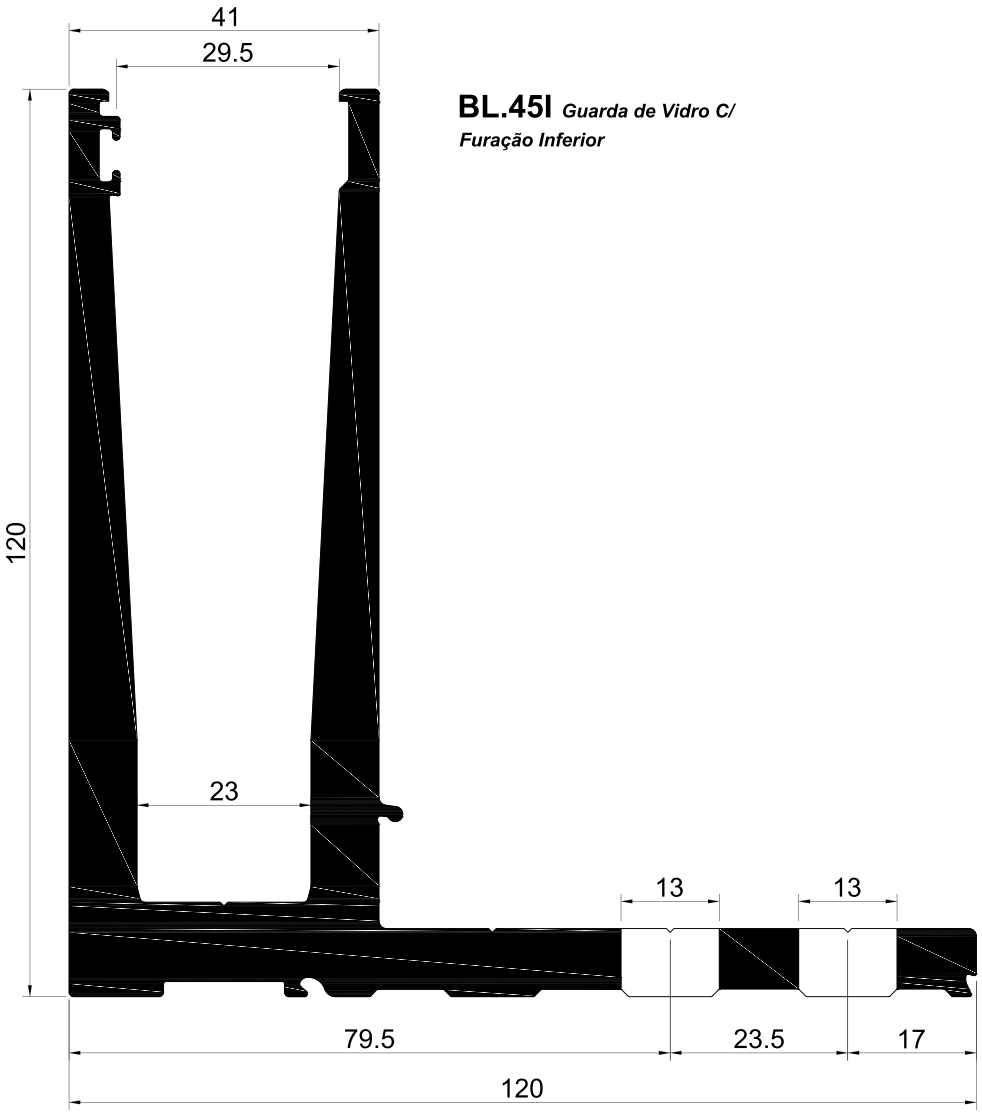




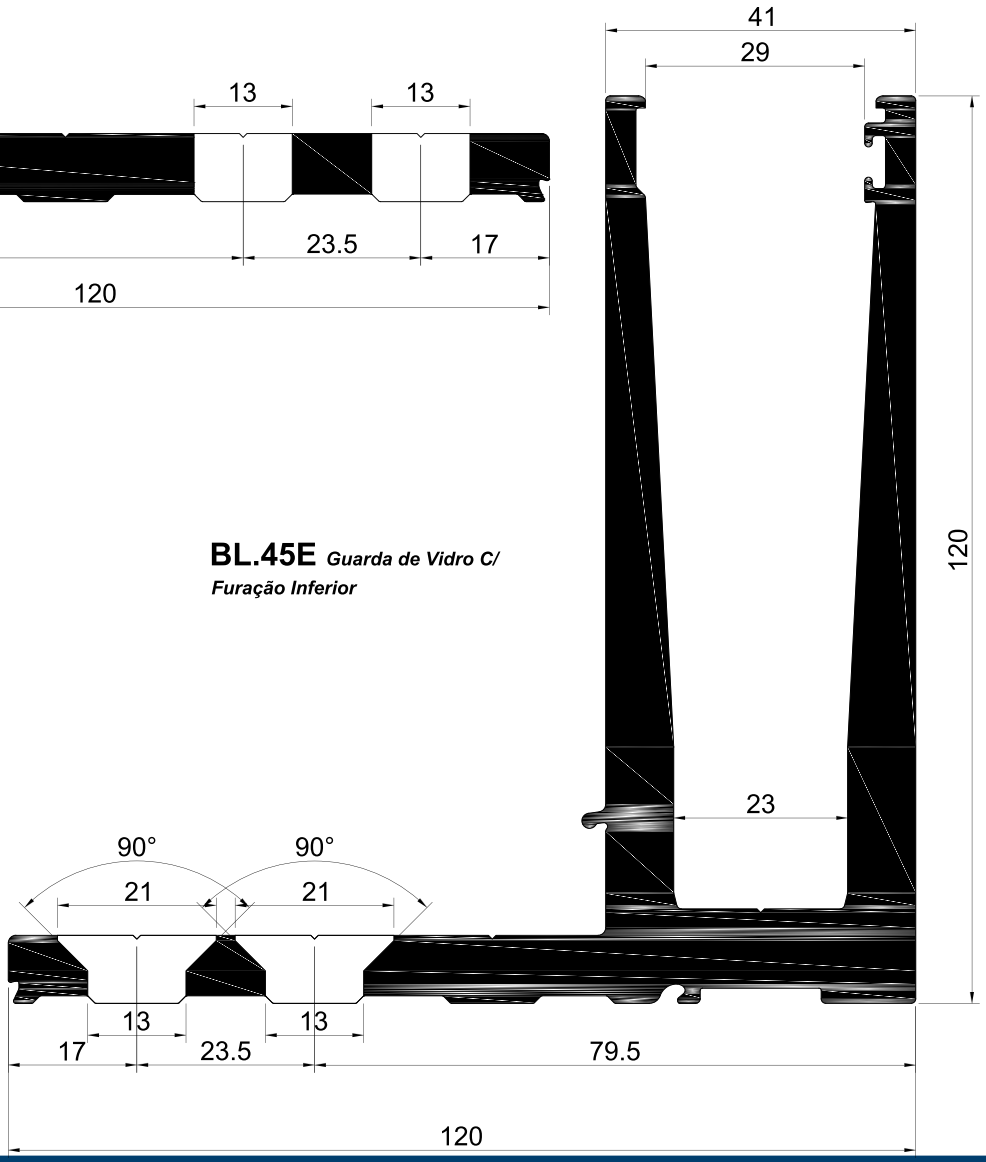
BL.57
Com furações laterais

BL - GlassGuard

BL.45I *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*

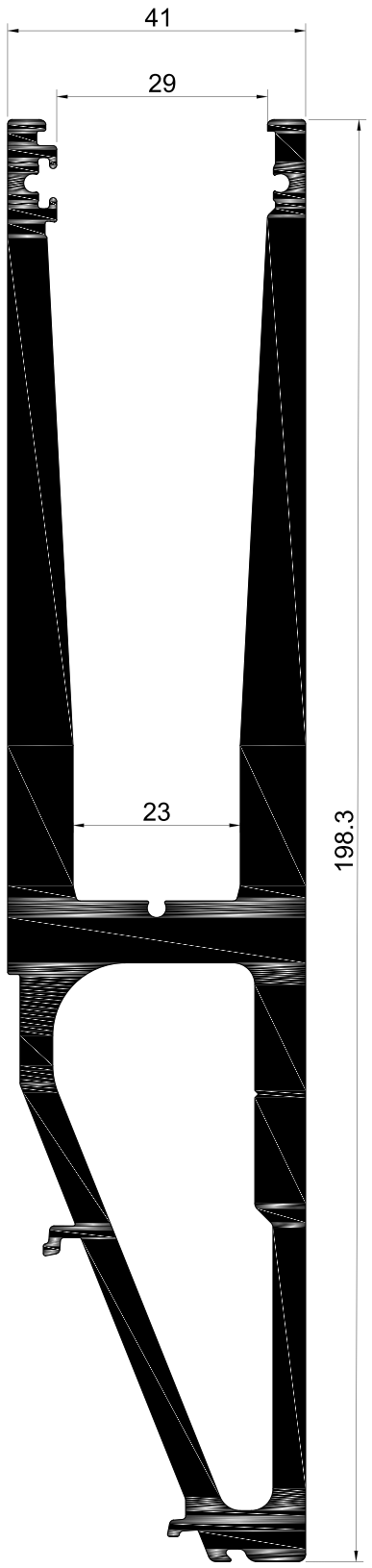


BL.45E *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*

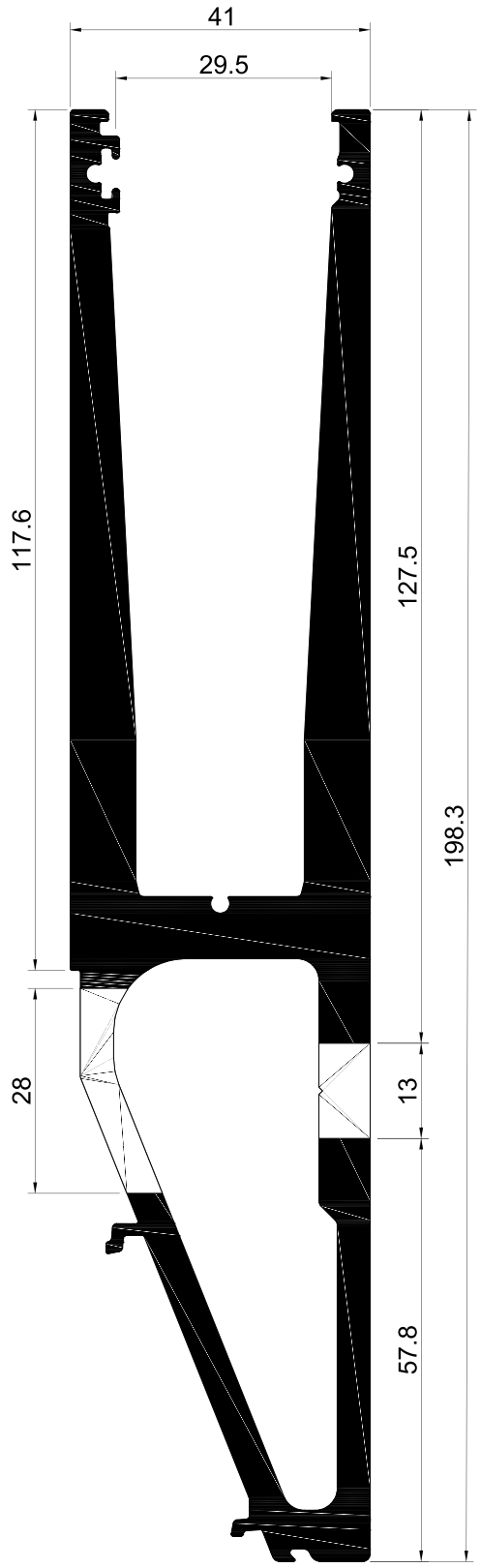


BL - GlassGuard

BL.116 *Guarda de Vidro*

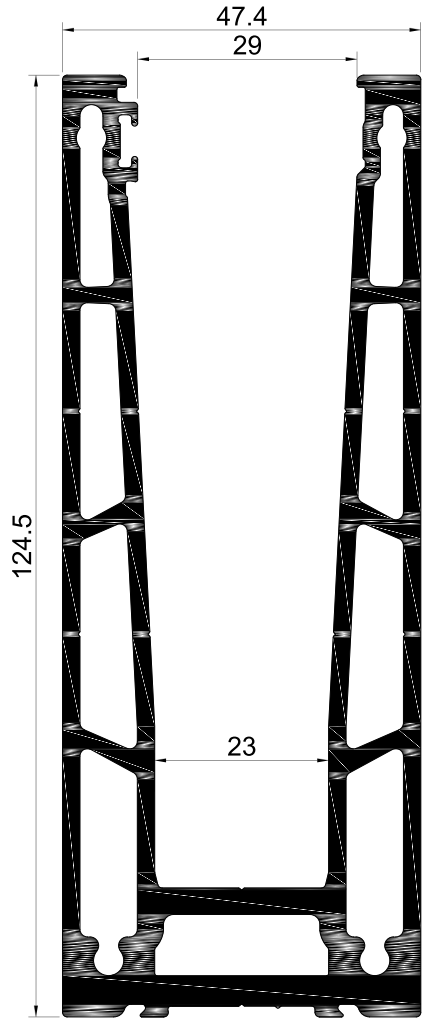


BL.116L *Guarda de Vidro C/ Furação Lateral*

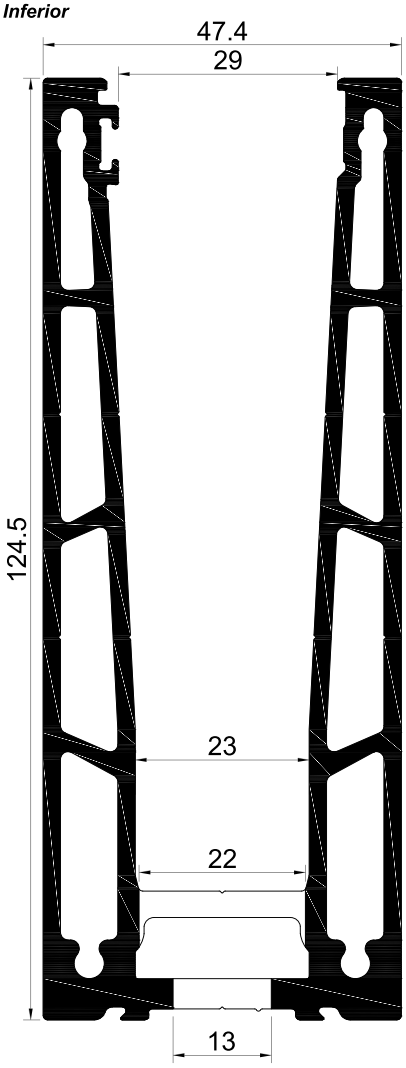


BL - GlassGuard

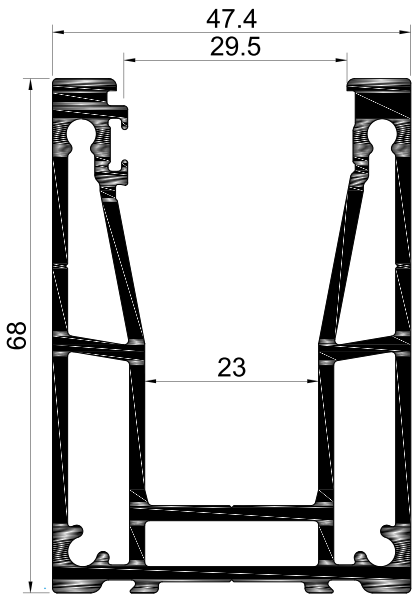
BL.115 *(Guardas)*



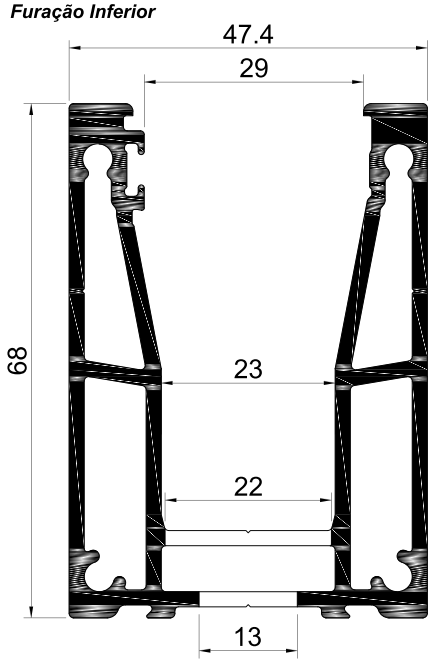
BL.115I *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*



BL.113 *(Guardas)*

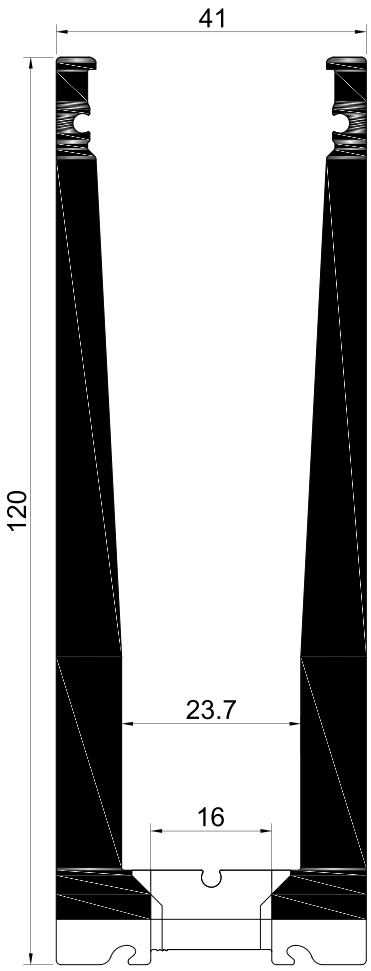


BL.113I *Guarda de Vidro C/ Furação Inferior*

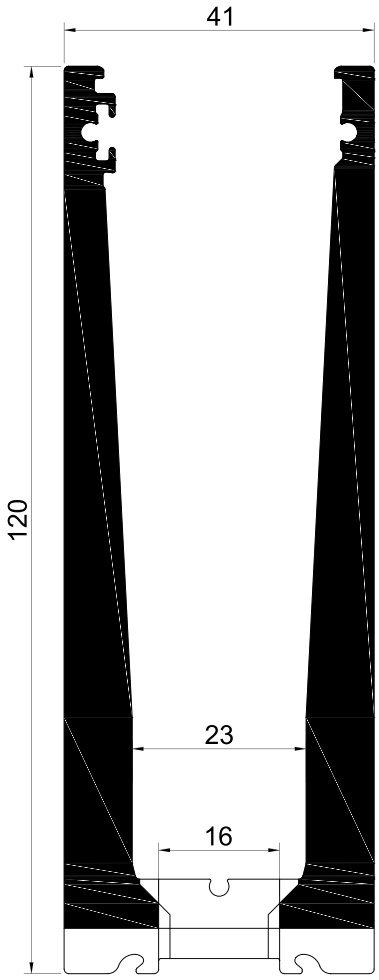


BL - GlassGuard

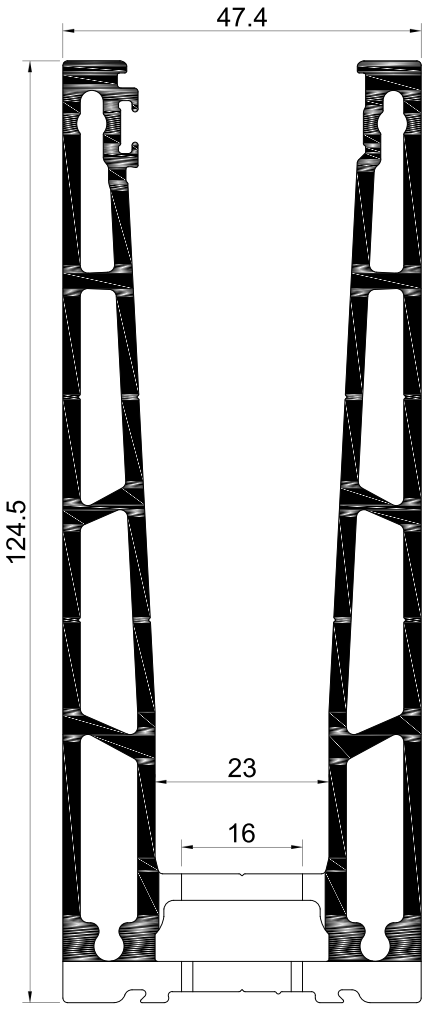
BL.235 *Guarda de Vidro C/drenagem*



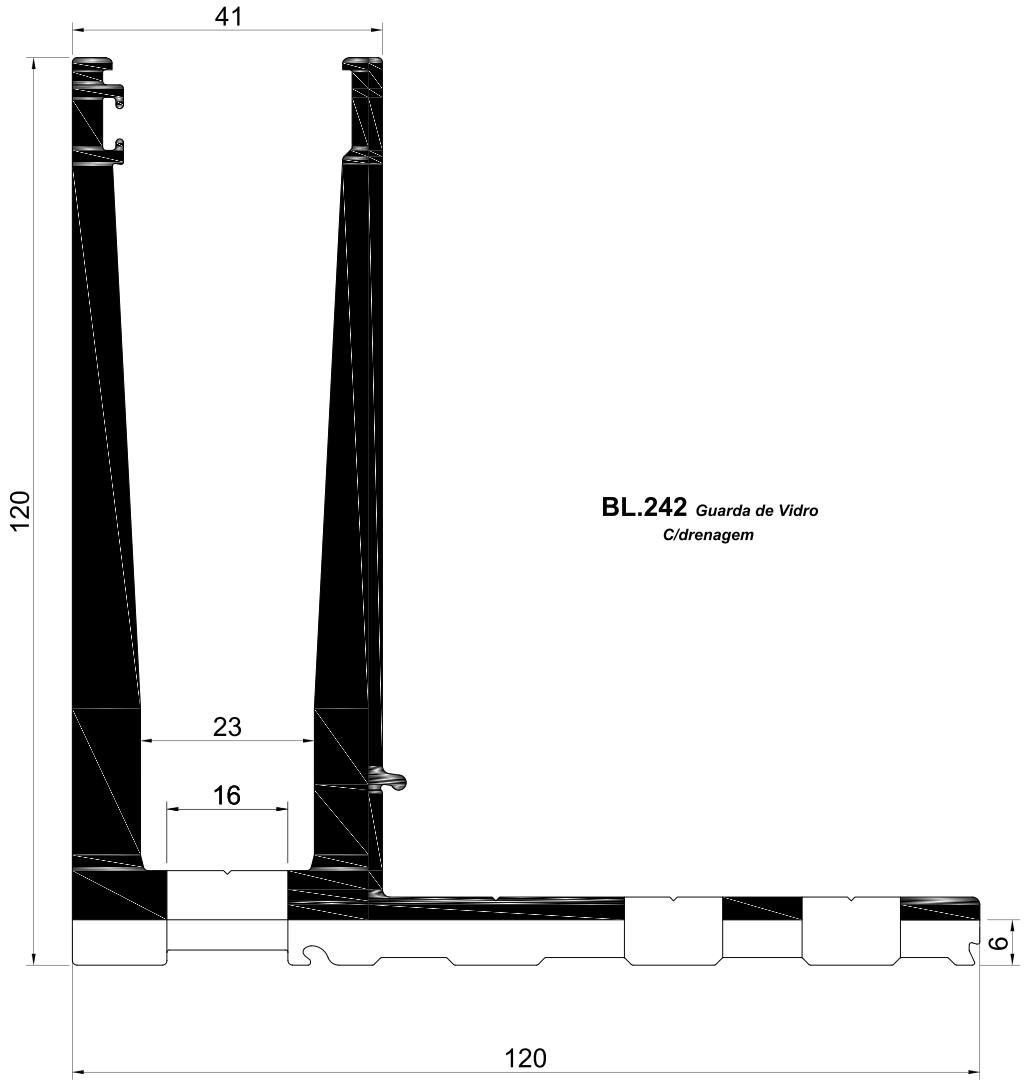
BL.253 *Guarda de Vidro C/drenagem*



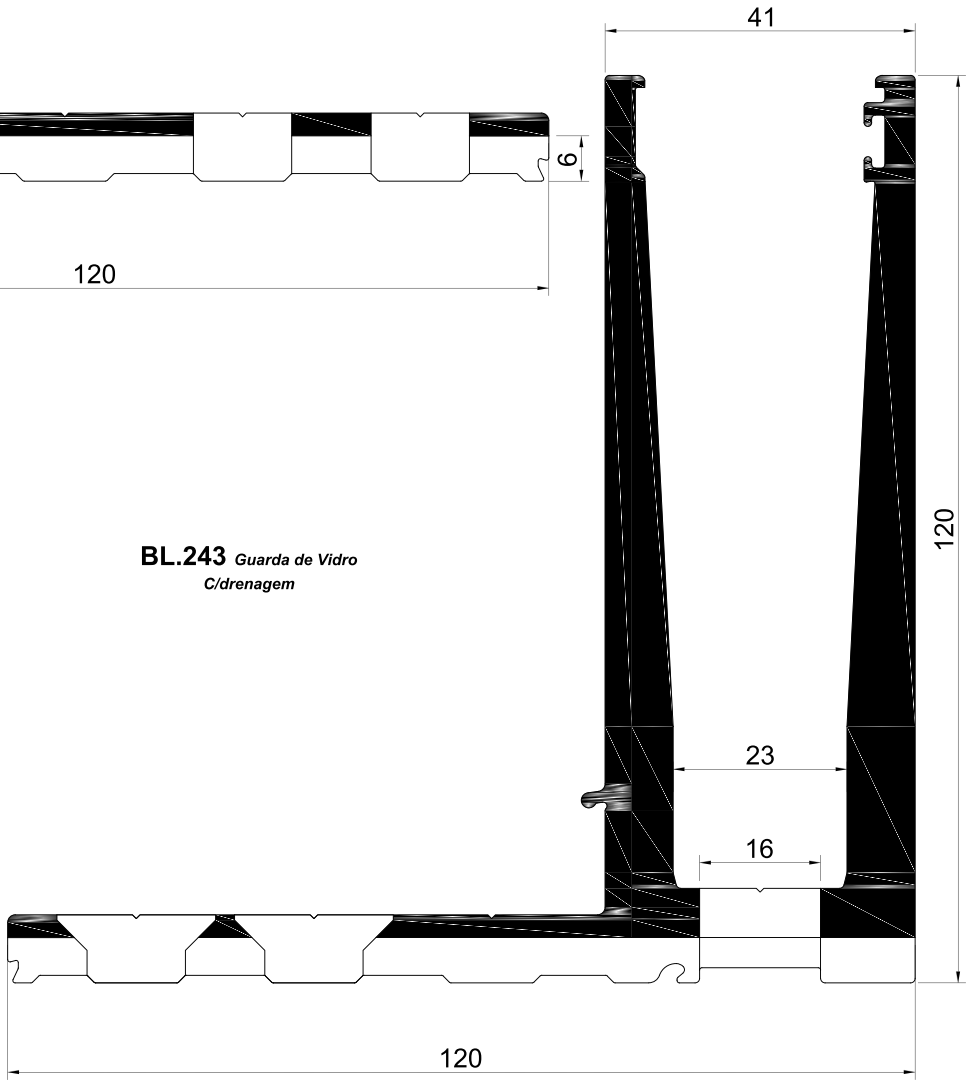
BL.215 *Guarda de Vidro C/drenagem*



BL - GlassGuard



BL.242 *Guarda de Vidro C/drenagem*



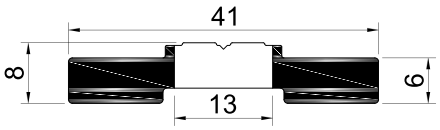
BL.243 *Guarda de Vidro C/drenagem*

BL - GlassGuard

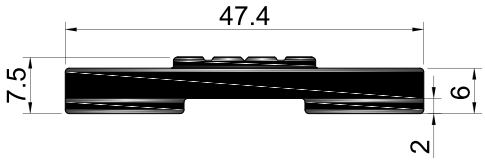
BL.250 *perfil de drenagem*



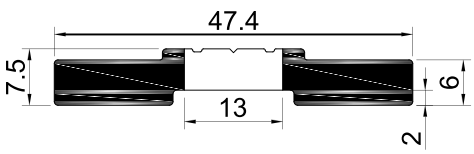
BL.250I *perfil de drenagem*
C/ Furação



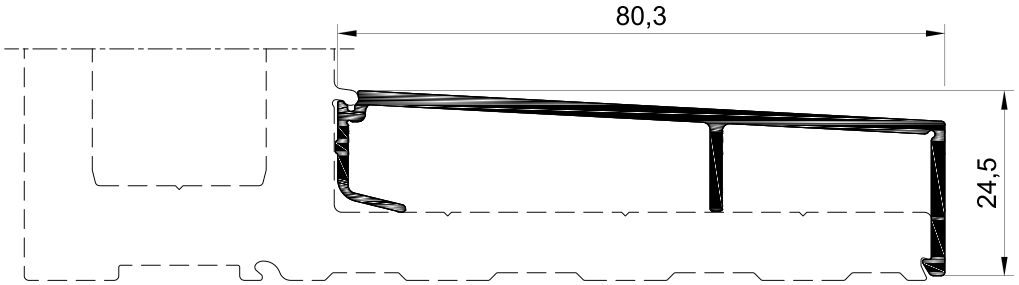
BL.252 *perfil de drenagem*



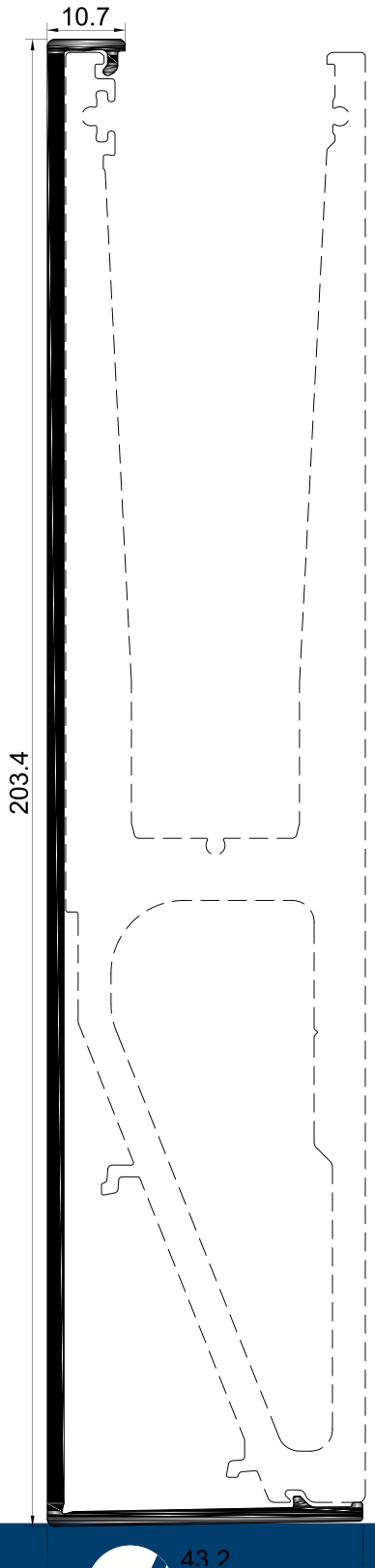
BL.252I *perfil de drenagem*
C/ Furação

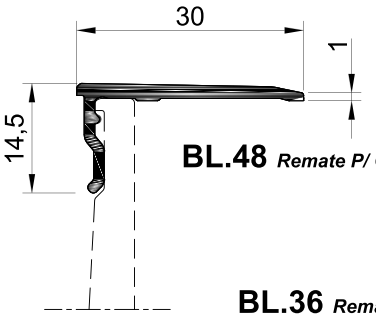


BL.49 *Remate P/ BL.45*



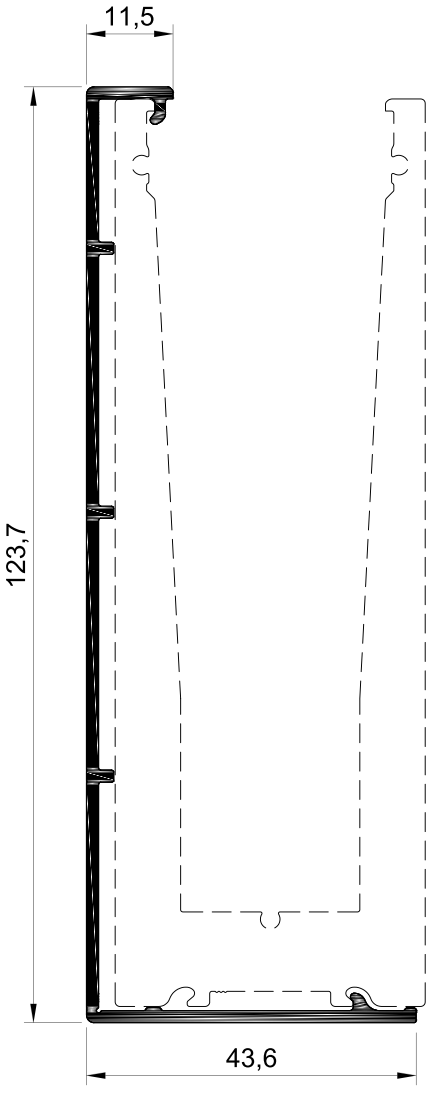
BL.219 *Remate para Furação Lateral*





BL.48 *Remate P/ Chão*

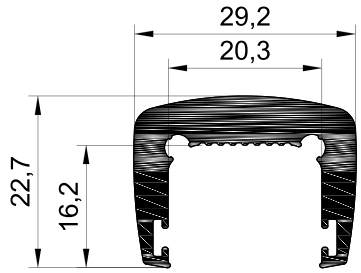
BL.36 *Remate para Furação Lateral*



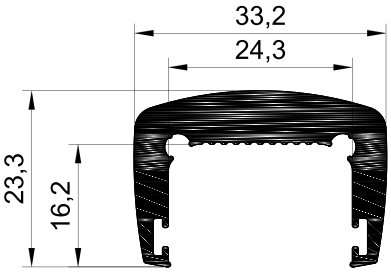
BL - GlassGuard

PASSA-MÃOS STANDARD

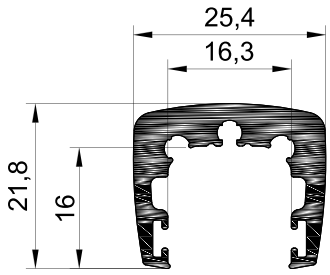
BL.51 *Passa-Mãos Standard*



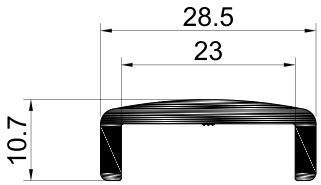
BL.52 *Passa-Mãos Standard*



BL.50 *Passa-Mãos Standard*

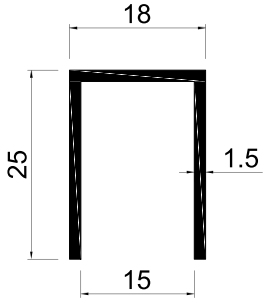


BL.56 *Passa-Mãos Standard*

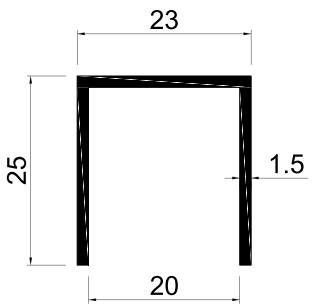


PASSA-MÃOS ALTOS

U.26 *Perfil U 18*25*1.5mm*



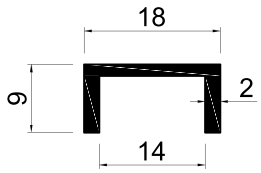
U.27 *Perfil U 23*25*1.5mm*



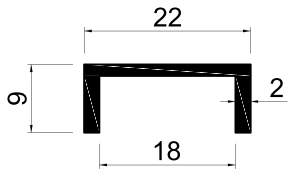
BL - GlassGuard

PASSA-MÃOS BAIXOS

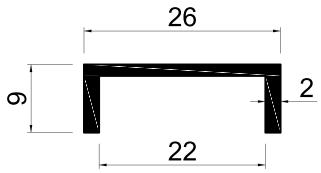
U.32 *Perfil U 18*9*2mm*



U.33 *Perfil U 22*9*2mm*

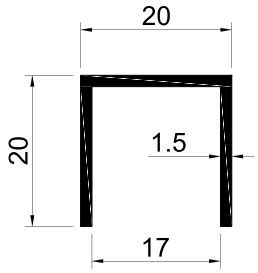


U.34 *Perfil U 26*9*2mm*

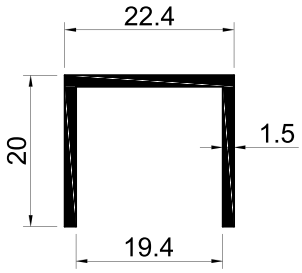


PASSA-MÃOS MÉDIOS

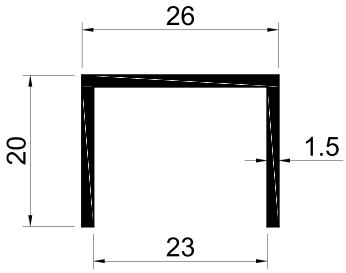
U.22 *Perfil U 20*20*1.5mm*



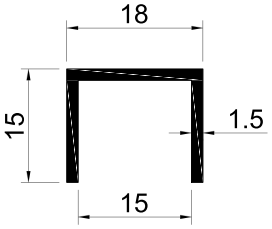
U.30 *Perfil U 22.4*20*1.5mm*



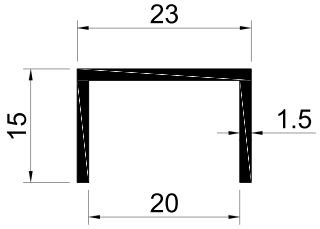
U.31 *Perfil U 26*26*1.5mm*



U.08 *Perfil U 18*15*1.5mm*

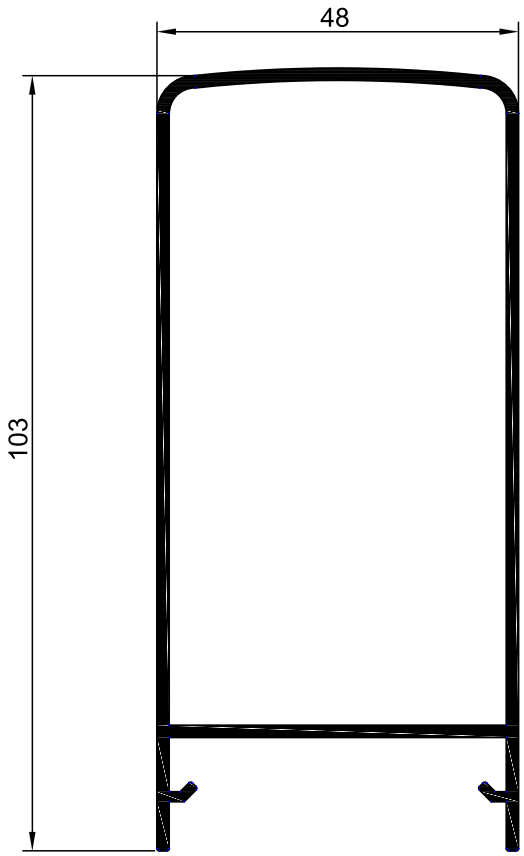


U.23 *Perfil U 23*15*1.5mm*

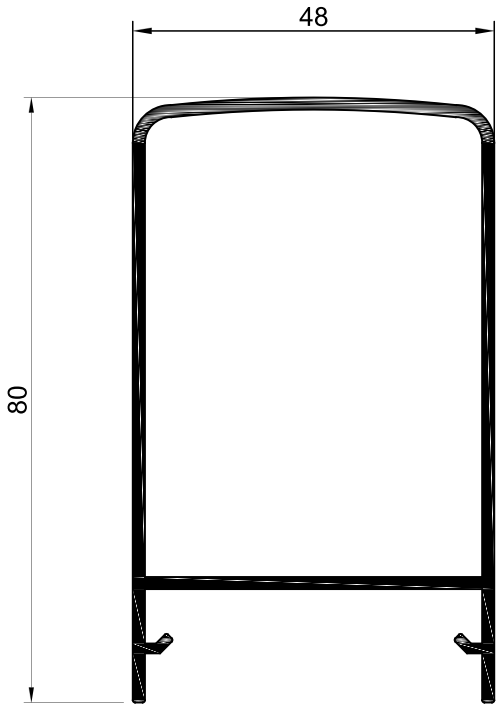


BL - Tradicional

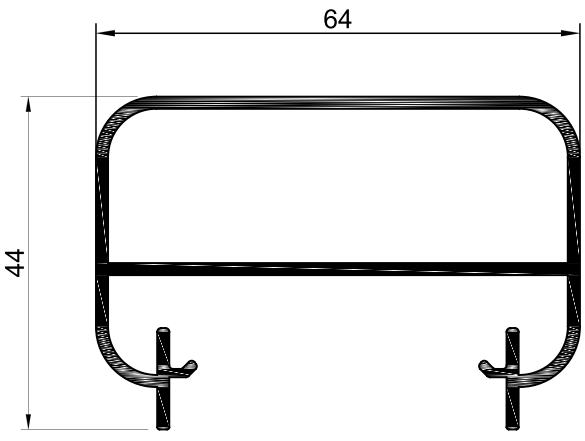
BL.15 *Corrimão 103*



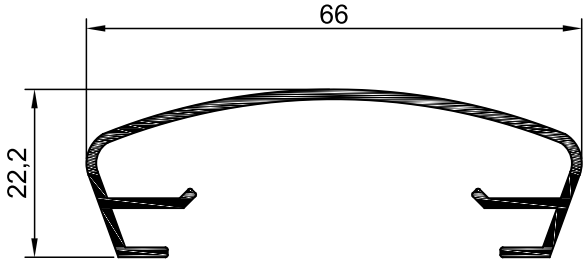
BL.25 *Corrimão 80*



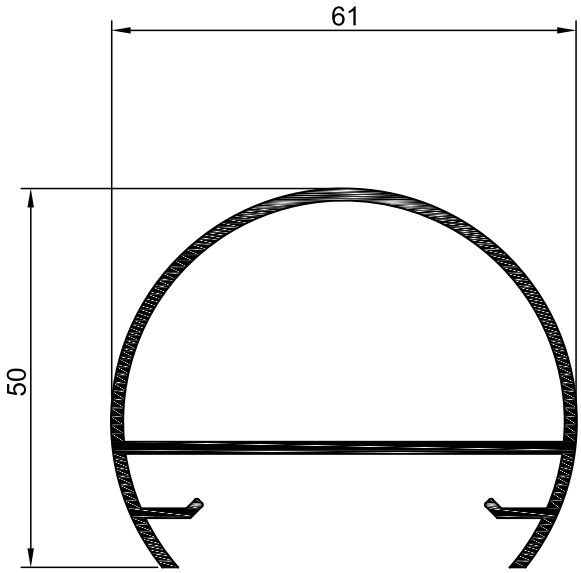
BL.34 *Corrimão*



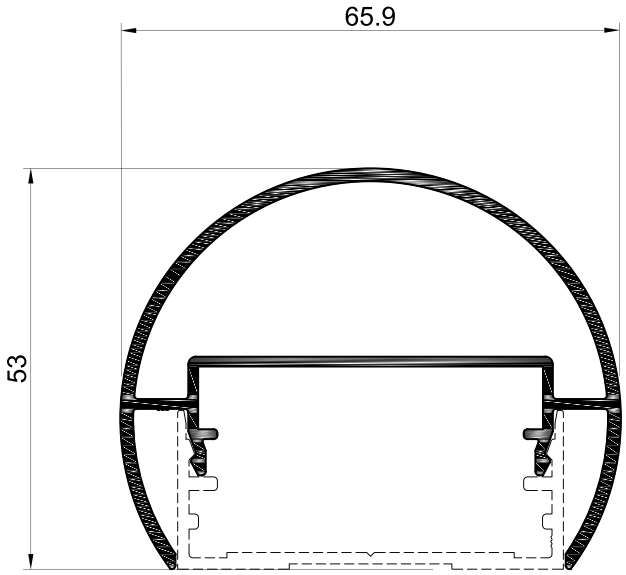
BL.16 *Corrimão*



BL.26 *Corrimão Bola*

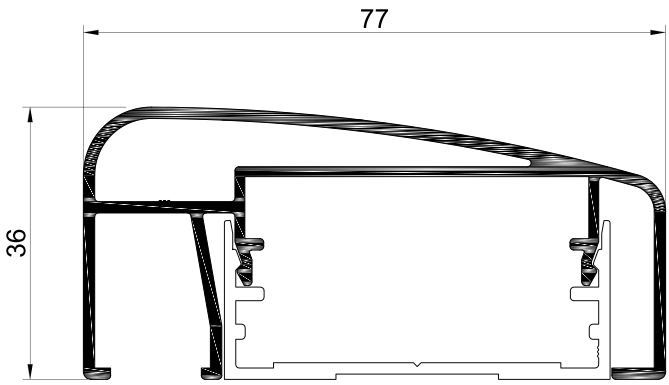


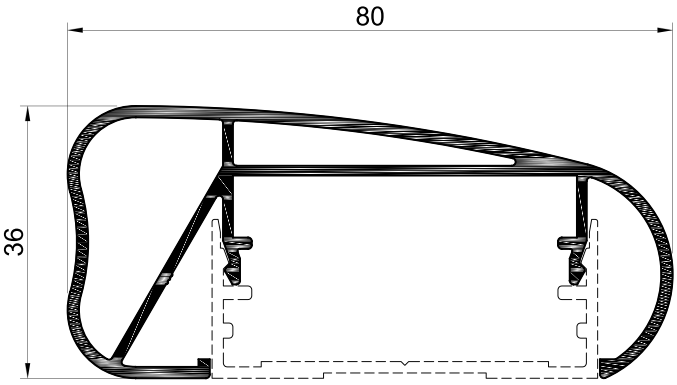
BL.126 *Corrimão*



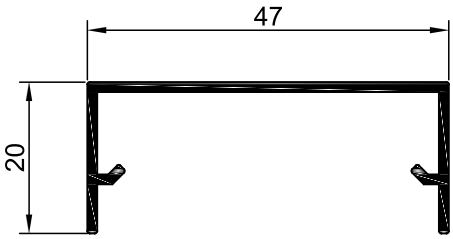
BL - Tradicional

BL.131 *Corrimão Vidro*

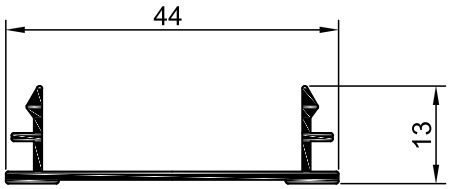




BL.17 *Capa Inferior*



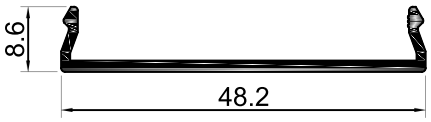
BL.18 *Sub-Capa*



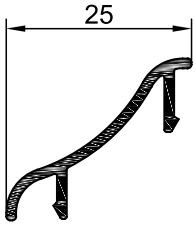
BL.190 *Capa Inferior*

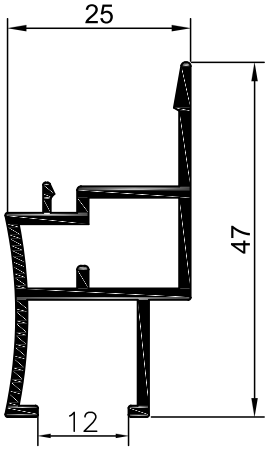


BL.191 *Sub-Capa*



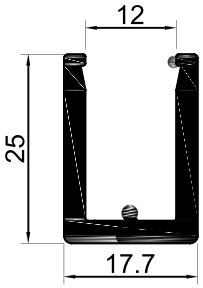
BL.30 *Clip Receptor*





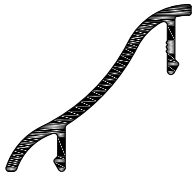
BL.29 *Receptor Vidro*

BL.32 *Receptor Vidro*

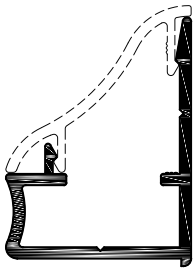


BL - Tradicional

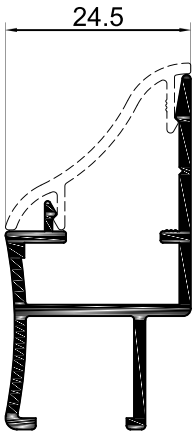
BL.130 *Clip Receptor*



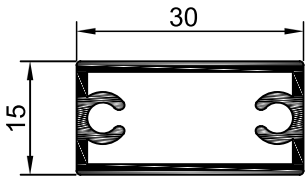
BL.129 *Receptor Tubo*



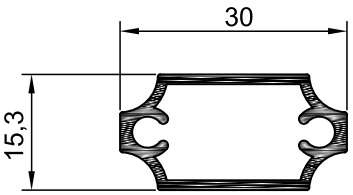
BL.135 *Receptor Vidro*



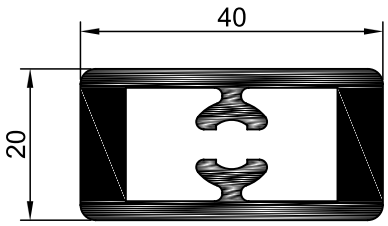
BL.13 *Prumo Vertical*



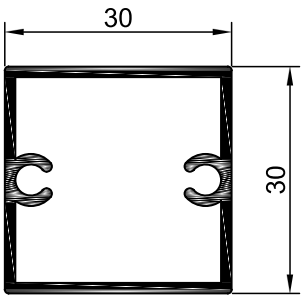
BL.11 *Prumo Vertical*



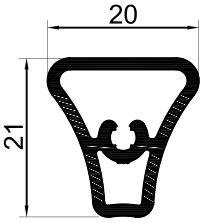
BL.12 *Prumo Vertical*



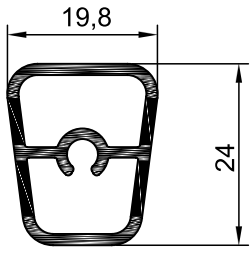
BL.14 *Prumo Vertical*



BL.112 *Prumo Vertical*



BL.44 *Prumo Vertical*





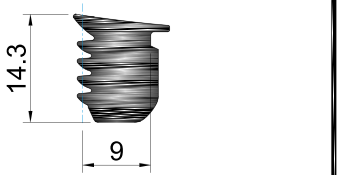
NORTALU®

ACESSÓRIOS

BL - GlassGuard

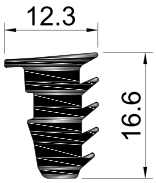
JUNTAS E PERFIS PARA VIDRO DE 12MM

Aconselha-se vidro Laminado Temperado com HST ou Termoendurecido



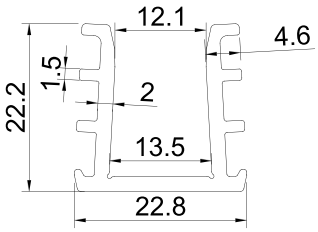
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
* Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208198 JUNTA VD 5009



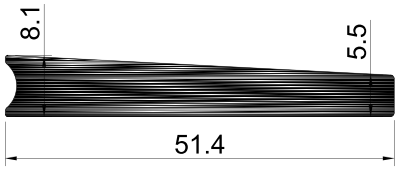
Para vidros de 12mm
* Rolo: 26m
Material: SEBS 70 ShA | Acabamento: Preto ou Cinza

208233 JUNTA VD 5010



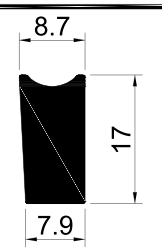
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
Perfil: 6,5m
Material: Poliamida | Acabamento: Preto

208162 PERFIL 5019



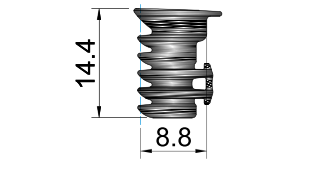
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
* Rolo: 26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208163 JUNTA VD 5029



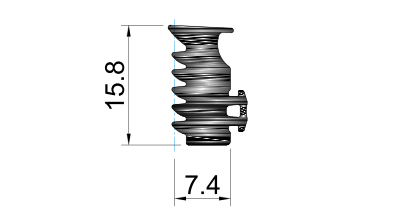
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
* Rolo: 26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208164 JUNTA VD 5039



Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
* Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208217 JUNTA VD 5049



Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
* Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208219 JUNTA VD 5059



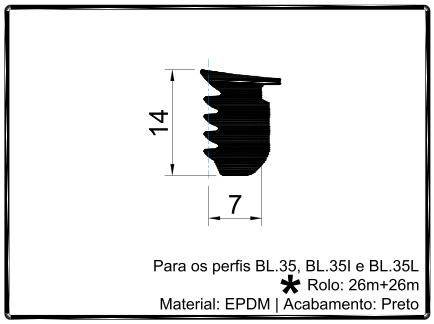
Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
* Manga: 4 x 6,5m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

215192 PERFIL VD 5069

JUNTAS E PERFIS PARA VIDRO DE 16MM

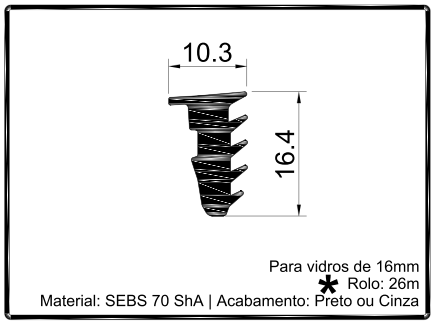
BL - GlassGuard

Aconselha-se vidro Laminado Temperado com HST ou Termoendurecido



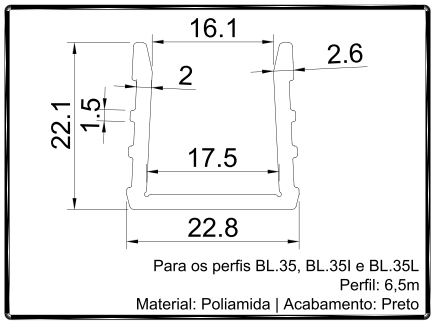
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208165 JUNTA VD 5007



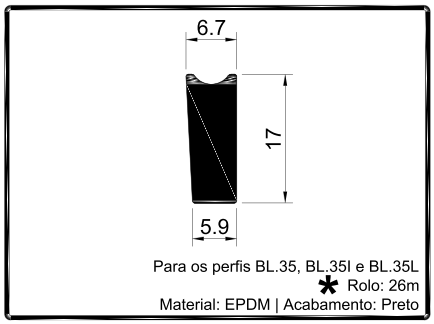
Para vidros de 16mm
✱ Rolo: 26m
Material: SEBS 70 ShA | Acabamento: Preto ou Cinza

208230 JUNTA VD 5008



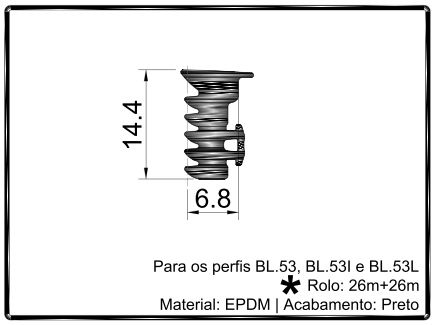
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
Perfil: 6,5m
Material: Poliamida | Acabamento: Preto

208166 PERFIL 5017



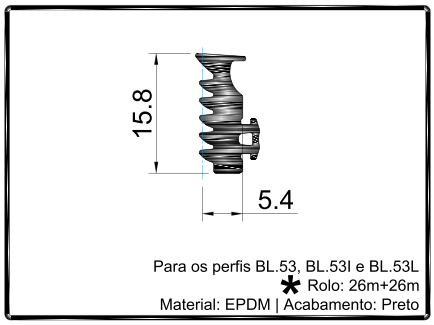
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208168 JUNTA VD 5037



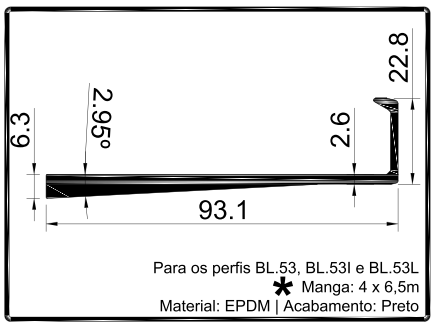
Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208211 JUNTA VD 5047



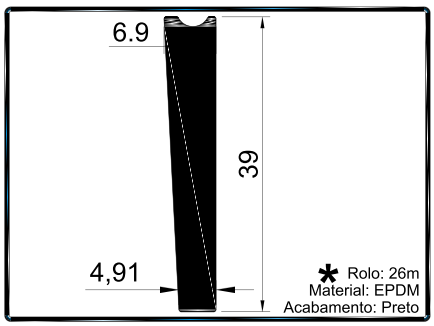
Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208212 JUNTA VD 5057



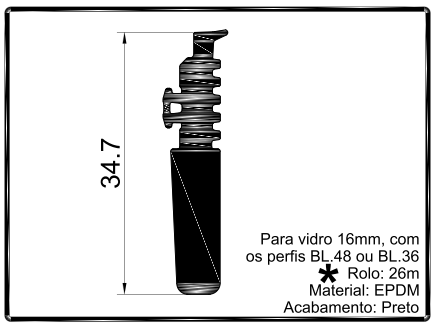
Para os perfis BL.53, BL.53I e BL.53L
✱ Manga: 4 x 6,5m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

215190 PERFIL VD 5067



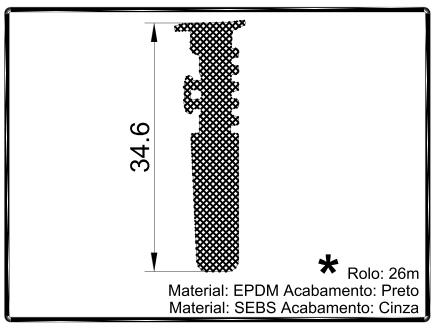
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM
Acabamento: Preto

208500 JUNTA VD 5077



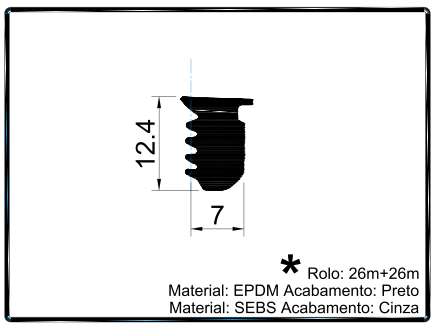
Para vidro 16mm, com
os perfis BL.48 ou BL.36
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM
Acabamento: Preto

208433 JUNTA VD 5086



✱ Rolo: 26m
Material: EPDM Acabamento: Preto
Material: SEBS Acabamento: Cinza

208501 JUNTA VD 5087



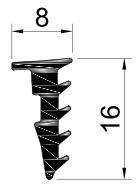
✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM Acabamento: Preto
Material: SEBS Acabamento: Cinza

208502 JUNTA VD 5097

JUNTAS E PERFIS PARA VIDRO DE 20MM

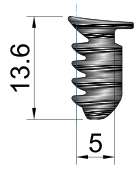
BL - GlassGuard

Aconselha-se vidro Laminado Temperado com HST ou Termoendurecido



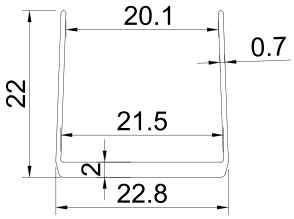
Para vidros de 20mm
✱ Rolo: 26m
Material: SEBS 70 ShA | Acabamento: Preto ou Cinza

208231 JUNTA VD 5004



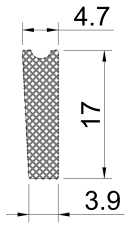
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208173 JUNTA VD 5005



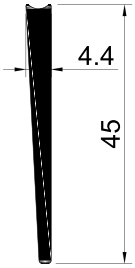
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
Perfil: 6,5m
Material: Poliamida | Acabamento: Preto

208174 PERFIL 5015



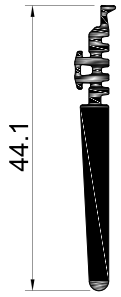
Para os perfis BL.35, BL.35I e BL.35L
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208176 JUNTA VD 5035



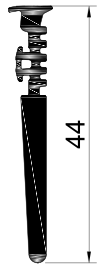
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM Acabamento: Preto

208403 JUNTA VD 5075



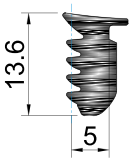
Para vidro 20mm, com os perfis BL.48 ou BL.36
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM
Acabamento: Preto

208419 JUNTA VD 5084



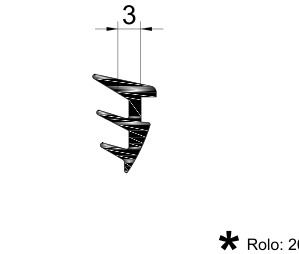
✱ Rolo: 26m
Material: EPDM Acabamento: Preto

208404 JUNTA VD 5085



✱ Rolo: 26m+26m
Material: EPDM Acabamento: Preto

208405 JUNTA VD 5095



✱ Rolo: 200m
Material: EPDM Acabamento: Preto

208199 JUNTA DE CUNHA 2073

VEDANTES



Para os perfis BL.51, BL.52 e BL.50
✱ Rolo: 100m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208177 JUNTA VD 5001

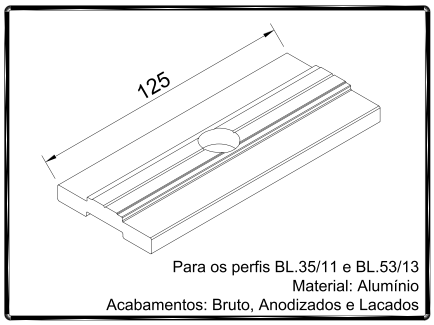


Para os perfis BL.51, BL.52 e BL.50
✱ Rolo: 100m
Material: EPDM | Acabamento: Preto

208178 JUNTA VD 5002

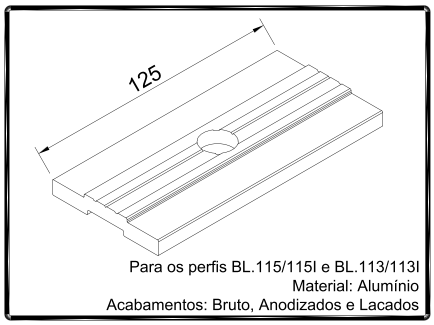
BL - GlassGuard

DRENAGEM



Para os perfis BL.35/11 e BL.53/13
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados e Lacados

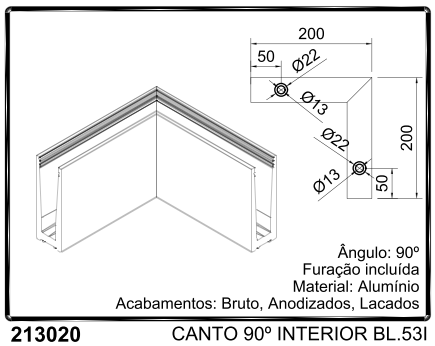
215048 PECA 125MM BL.250



Para os perfis BL.115/115I e BL.113/113I
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados e Lacados

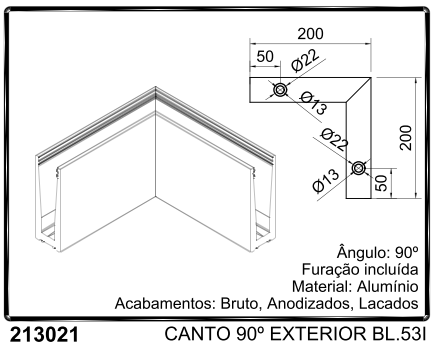
215049 PECA 125MM BL.252

CANTOS



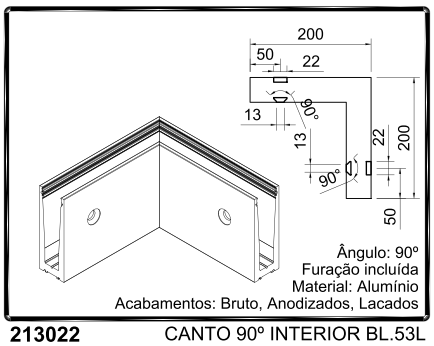
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213020 CANTO 90º INTERIOR BL.53I



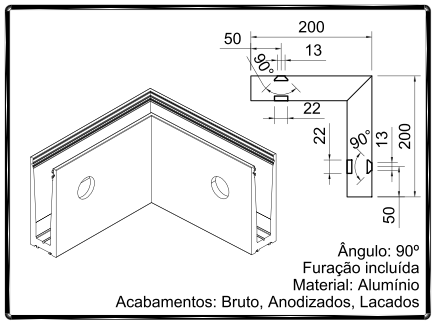
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213021 CANTO 90º EXTERIOR BL.53I



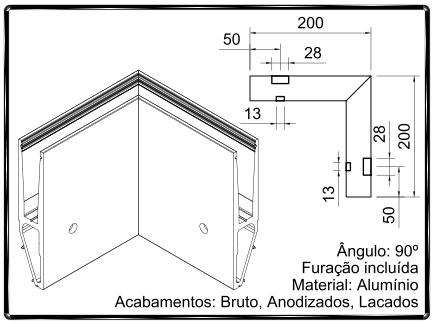
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213022 CANTO 90º INTERIOR BL.53L



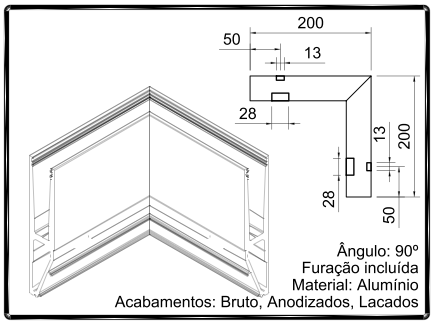
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213023 CANTO 90º EXTERIOR BL.53L



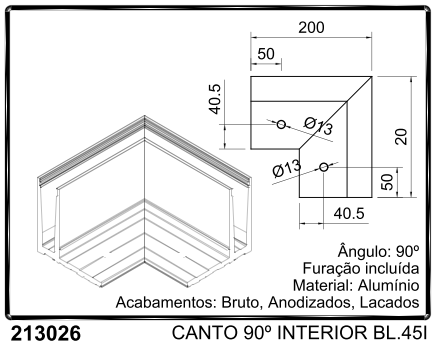
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213024 CANTO 90º INTERIOR BL.116L



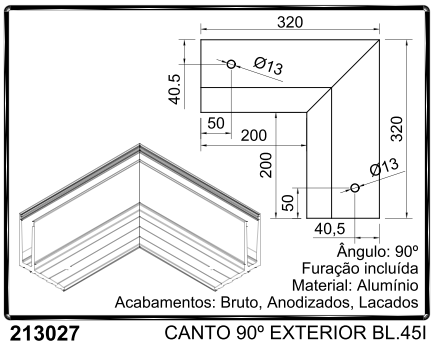
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213025 CANTO 90º EXTERIOR BL.116L



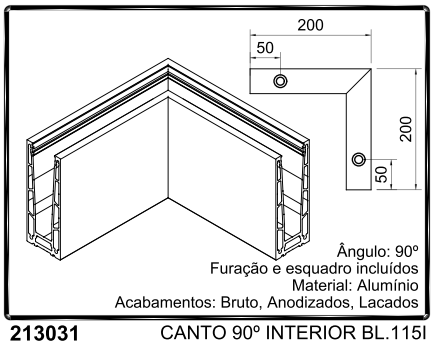
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213026 CANTO 90º INTERIOR BL.45I



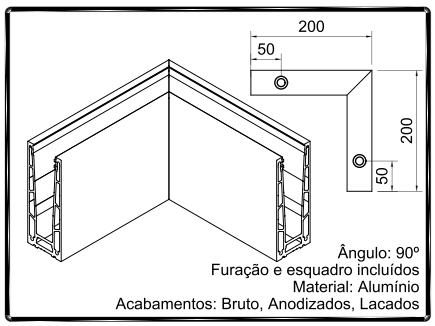
Ângulo: 90º
Furação incluída
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213027 CANTO 90º EXTERIOR BL.45I



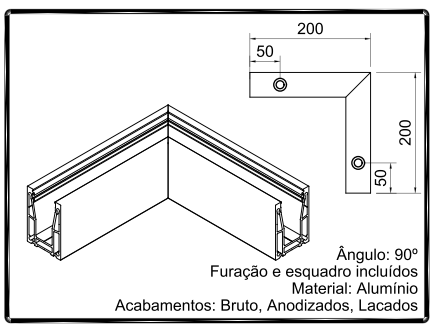
Ângulo: 90º
Furação e esquadro incluídos
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213031 CANTO 90º INTERIOR BL.115I



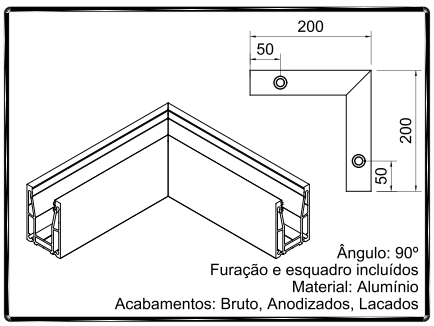
Ângulo: 90º
Furação e esquadro incluídos
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213032 CANTO 90º EXTERIOR BL.115I



Ângulo: 90º
Furação e esquadro incluídos
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213033 CANTO 90º INTERIOR BL.113I

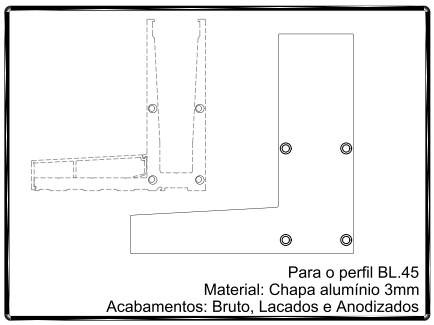


Ângulo: 90º
Furação e esquadro incluídos
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados, Lacados

213034 CANTO 90º EXTERIOR BL.113I

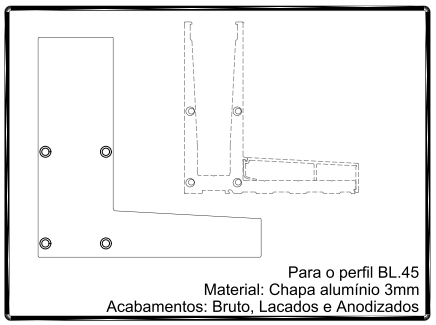
TOPOS

BL - GlassGuard



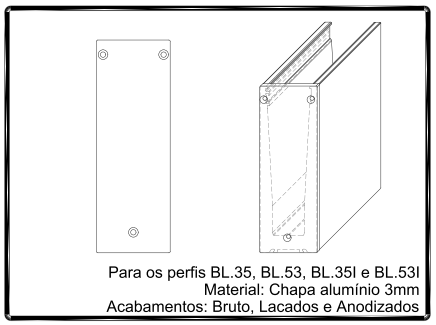
Para o perfil BL.45
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210261 TOPO BL.45 DIREITO



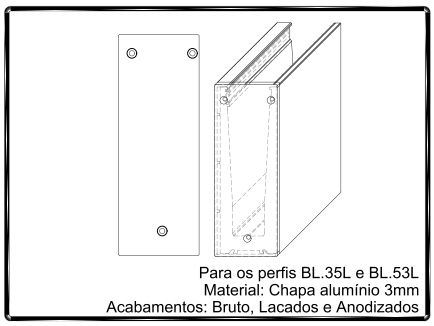
Para o perfil BL.45
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210263 TOPO BL.45 ESQUERDO



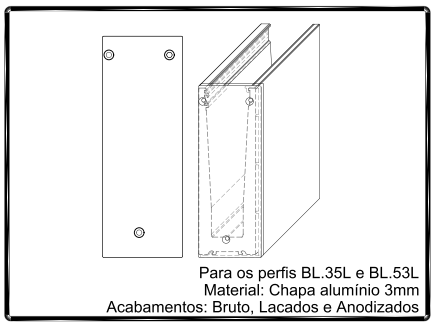
Para os perfis BL.35, BL.53, BL.35I e BL.53I
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210086 TOPO BL.53



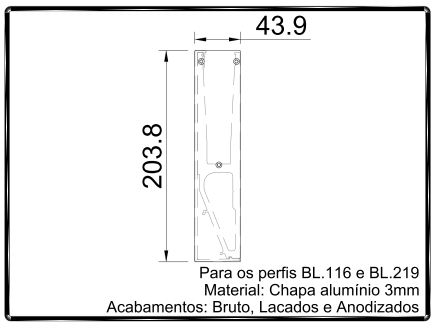
Para os perfis BL.35L e BL.53L
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210089 TOPO BL.53 / BL.36 DIREITO



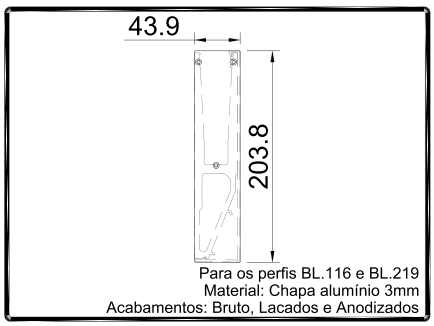
Para os perfis BL.35L e BL.53L
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210090 TOPO BL.53 / BL.36 ESQUERDO



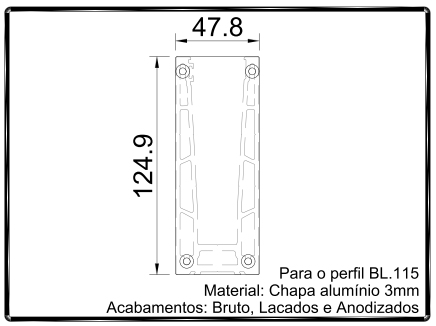
Para os perfis BL.116 e BL.219
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210973 TOPO BL.116 / BL.219 DIR



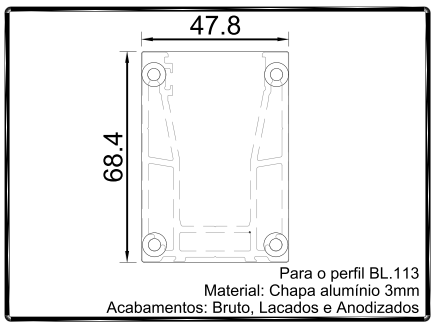
Para os perfis BL.116 e BL.219
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210974 TOPO BL.116 / BL.219 ESQ



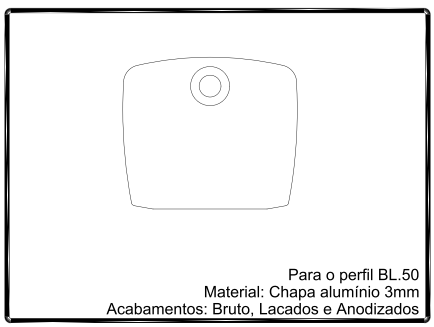
Para o perfil BL.115
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210975 TOPO BL.115



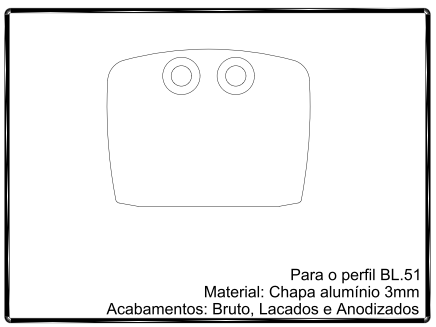
Para o perfil BL.113
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210970 TOPO BL.113



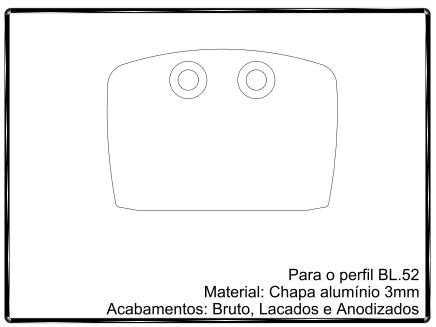
Para o perfil BL.50
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210085 TOPO BL.50



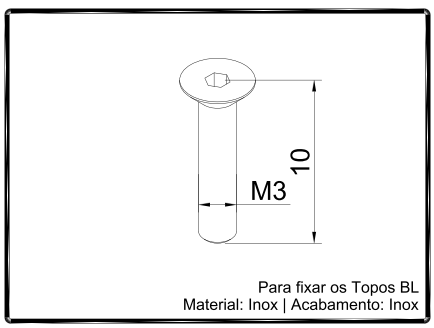
Para o perfil BL.51
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210078 TOPO BL.51



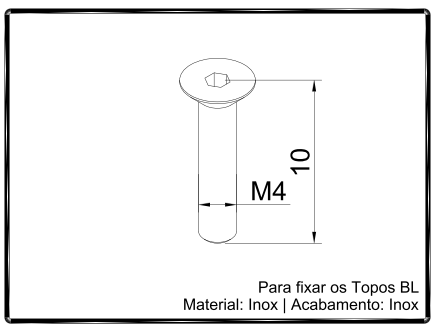
Para o perfil BL.52
Material: Chapa alumínio 3mm
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

210080 TOPO BL.52



Para fixar os Topos BL
Material: Inox | Acabamento: Inox

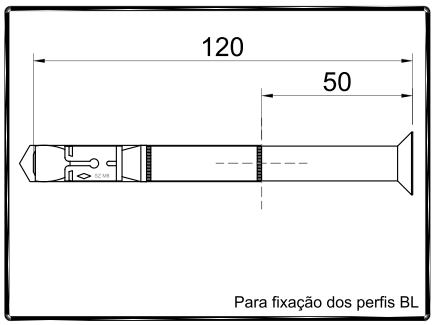
290016 PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS



Para fixar os Topos BL
Material: Inox | Acabamento: Inox

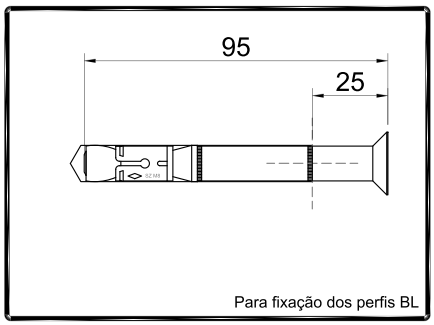
290138 PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2

ACESSÓRIOS DIVERSOS



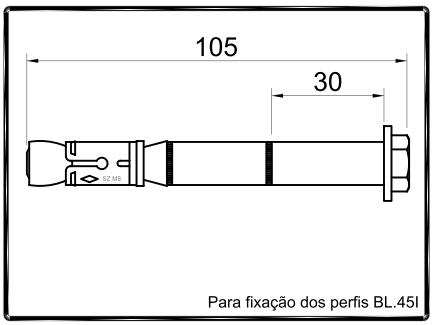
Para fixação dos perfis BL

218121 BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50



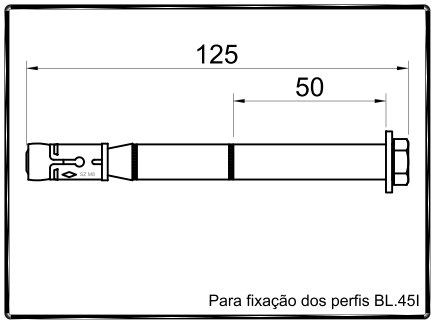
Para fixação dos perfis BL

218123 BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25



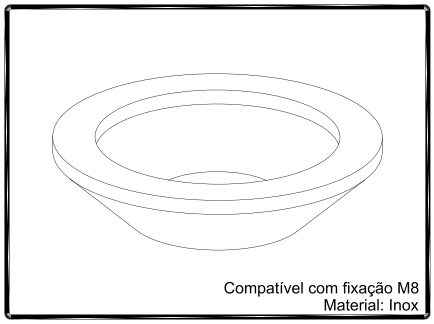
Para fixação dos perfis BL.45I

218098 BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30



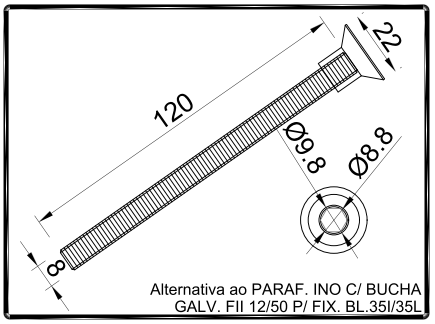
Para fixação dos perfis BL.45I

218099 BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50



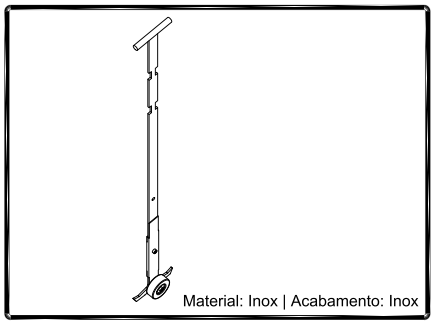
Compatível com fixação M8
Material: Inox

217117 ANILHA CÓNICA M8 INOX



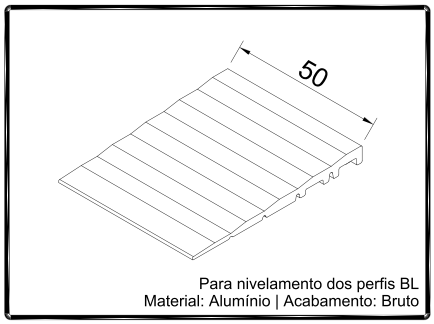
Alternativa ao PARAF. INO C/ BUCHA GALV. FII 12/50 P/ FIX. BL.35I/35L

212235 CONJ. FIX. CASQUILHO + VARÃO M8x120MM



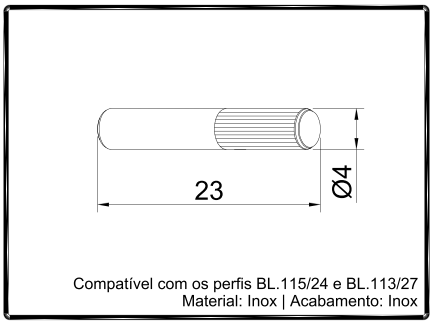
Material: Inox | Acabamento: Inox

228222 FERRAMENTA P/ APLICAÇÃO DE JUNTAS BL



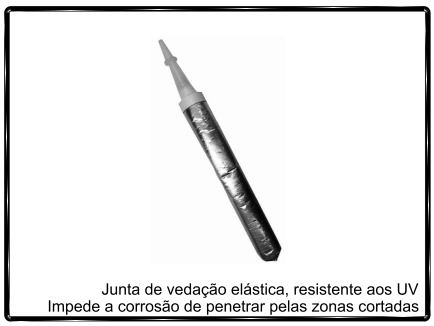
Para nivelamento dos perfis BL
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

215501 PEÇA NIVELAMENTO BL



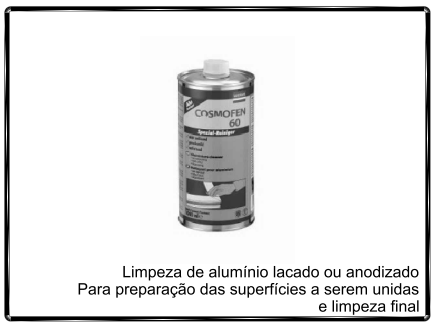
Compatível com os perfis BL.115/24 e BL.113/27
Material: Inox | Acabamento: Inox

299157 VEIO 4MM P/ ALINHAMENTO BL



Junta de vedação elástica, resistente aos UV
Impede a corrosão de penetrar pelas zonas cortadas

208019 SELA JUNTAS 150gr. (Cinza)



Limpeza de alumínio lacado ou anodizado
Para preparação das superfícies a serem unidas e limpeza final

208704 PRODUTO LIMPEZA DE ALUMÍNIO (1L) Transparente

BL - Tradicional



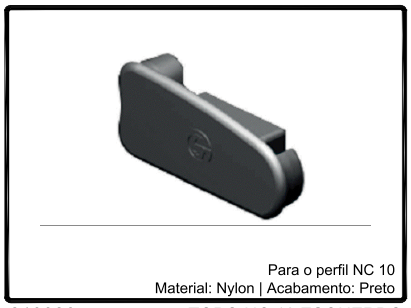
Para o perfil NC 01
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210266 TOPO NC 01 RA 723



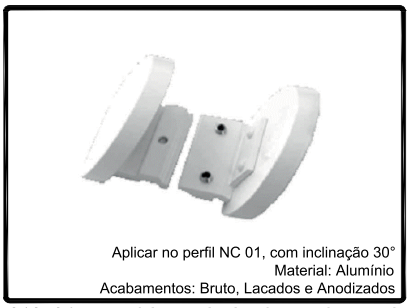
Para o perfil NC 10
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210025 TOPO NC 10 DIREITO



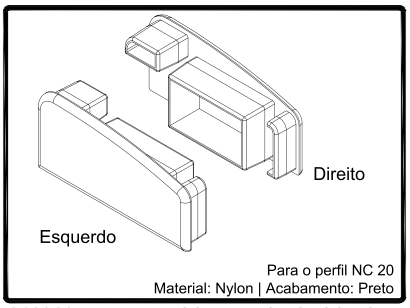
Para o perfil NC 10
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210026 TOPO NC 10 ESQUERDO



Aplicar no perfil NC 01, com inclinação 30°
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

212534 CONJ. TOPO NC 01 INCLINADO RA 724



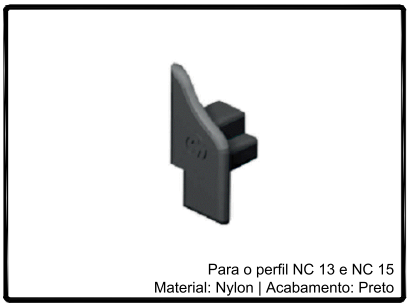
Para o perfil NC 20
Material: Nylon | Acabamento: Preto

212369 CONJUNTO TOPOS NC 20



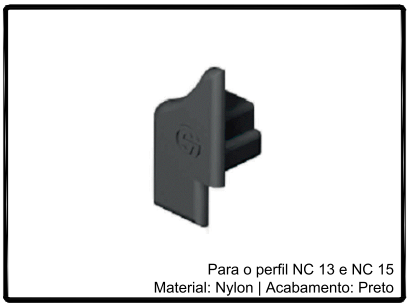
Para o perfil NC 03
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210031 TOPO NC 03 RA 452



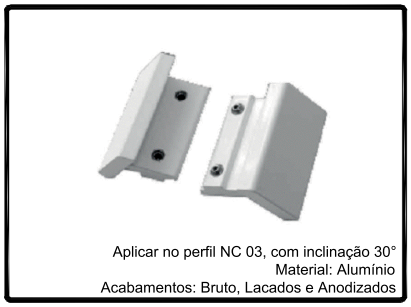
Para o perfil NC 13 e NC 15
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210281 TOPO NC 15 DIREITO



Para o perfil NC 13 e NC 15
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210282 TOPO NC 15 ESQUERDO



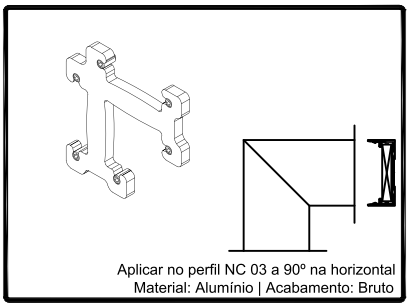
Aplicar no perfil NC 03, com inclinação 30°
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

212535 CONJ. TOPO NC 03 INCLINADO RA 656



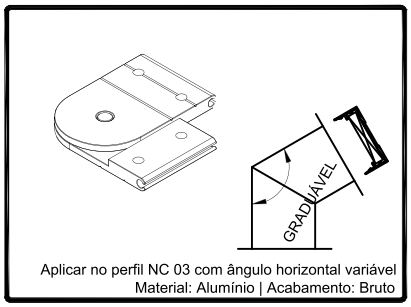
Para o perfil NC 05
Material: Nylon | Acabamento: Preto

210024 TOPO NC 05 RA 592



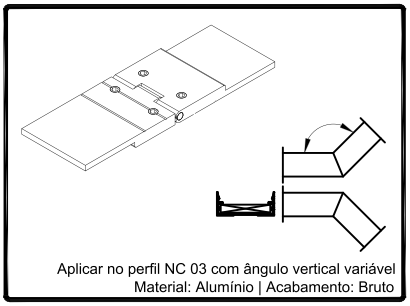
Aplicar no perfil NC 03 a 90º na horizontal
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

204740 ESQUADRO RA 385



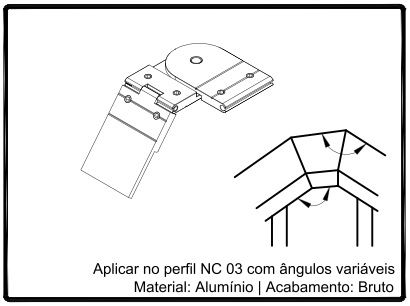
Aplicar no perfil NC 03 com ângulo horizontal variável
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

204742 ESQ. GRADUÁVEL P/ ÂNGULO RA 391



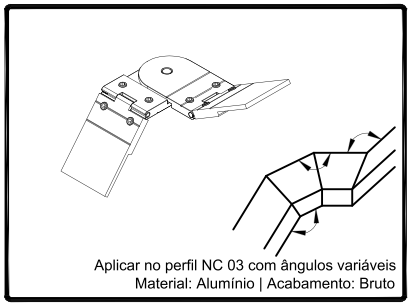
Aplicar no perfil NC 03 com ângulo vertical variável
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

204307 ESQUADRO GRADUÁVEL RA 390



Aplicar no perfil NC 03 com ângulos variáveis
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

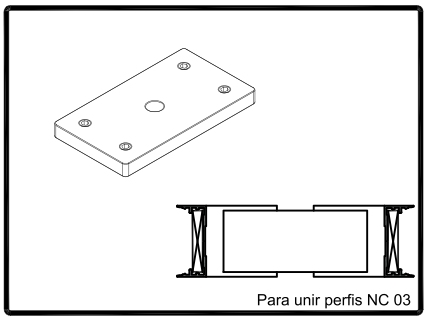
204743 ESQ. GRADUÁVEL P/ ÂNGULO RA 575



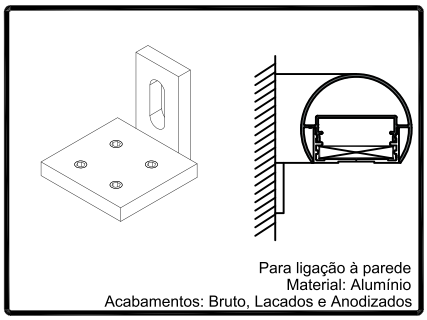
Aplicar no perfil NC 03 com ângulos variáveis
Material: Alumínio | Acabamento: Bruto

204744 ESQ. GRADUÁVEL P/ ÂNGULO RA 576

BL - Tradicional



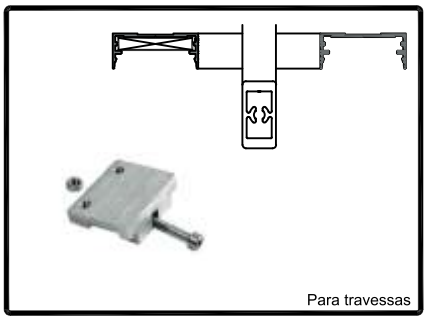
232003 UNIÃO RA 393



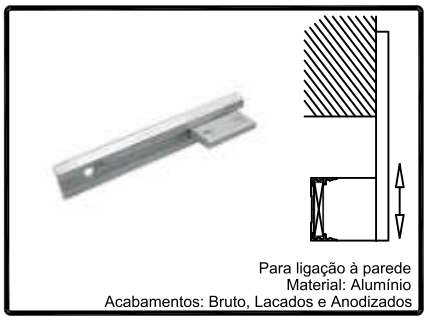
232001 UNIÃO P/ FIXAÇÃO RA 389



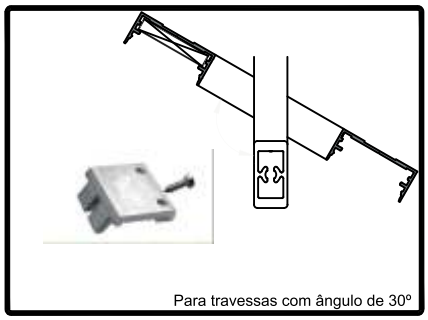
212915 CONJUNTO UNIÃO P/ MONTANTE RA 857



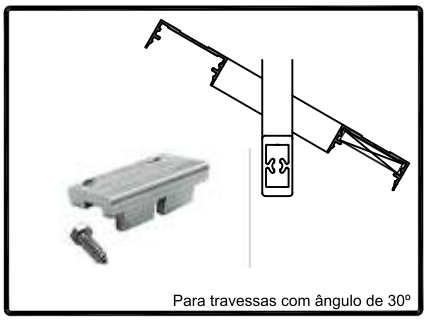
232008 UNIÃO DE TRAVESSAS RA 489



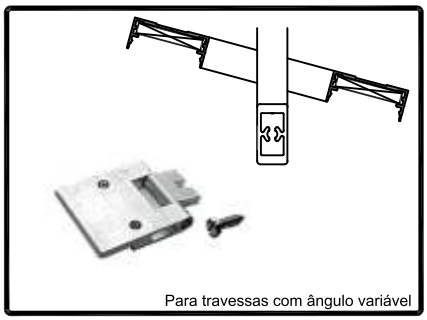
212536 CONJ. UNIÃO P/FIX. RA 469



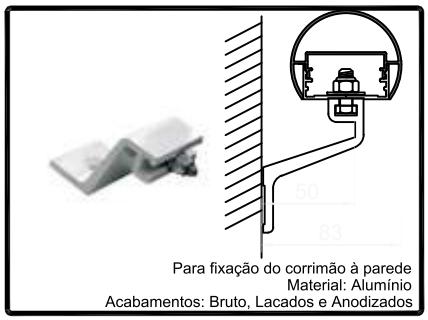
232005 UNIÃO DE TRAVESSAS INCLINADA RA 490



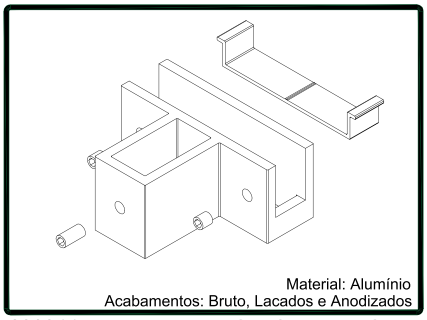
232006 UNIÃO DE TRAVESSAS INCLINADAS RA 624



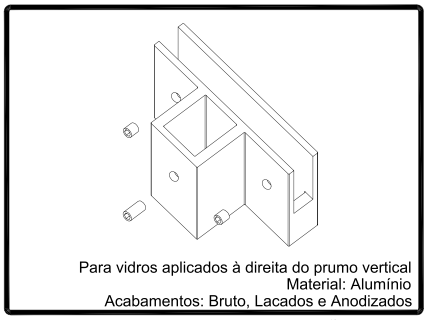
232004 UNIÃO DE TRAVESSA GRADUÁVEL RA 774



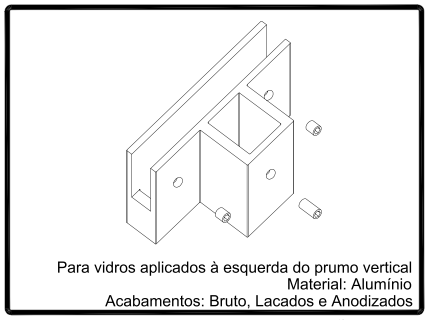
230008 SUPORTE DE FIXAÇÃO RA 718



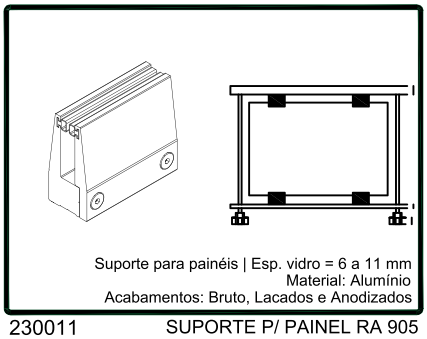
230344 SUPORTE RETO 470



230345 SUPORTE DIR. C/ INCLINAÇÃO 30º 485 DX



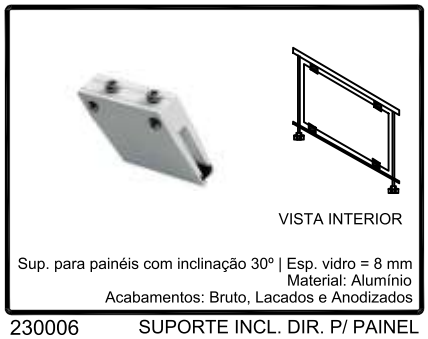
230346 SUPORTE ESQ. C/ INCLINAÇÃO 30º 485 SX



230011 SUPORTE P/ PAINEL RA 905

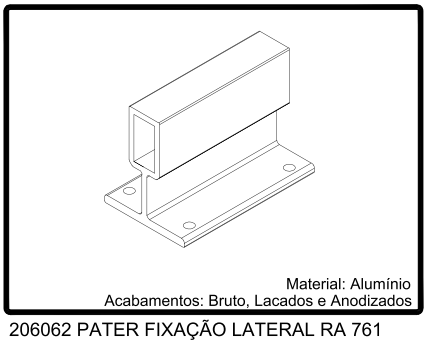


230007 SUPORTE INCL. ESQ. P/ PAINEL RA 480



230006 SUPORTE INCL. DIR. P/ PAINEL RA 480

BL - Tradicional



Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

206062 PATER FIXAÇÃO LATERAL RA 761



Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

206063 PATER FIXAÇÃO LATERAL RA 763



Topo para os pateres RA 761 e RA 763
Material: Alumínio | Acabamentos: Bruto e Lacados

210032 TOPO P/ PATER RA 472



Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Anodizados e Lacados

206000 PATER FIX. VERT. C/AVANÇO RA 939



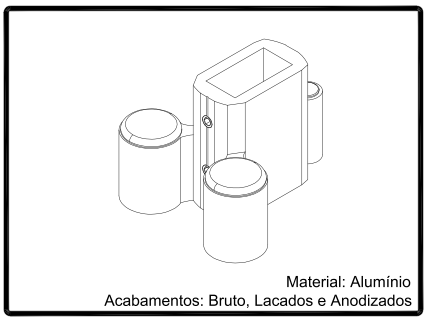
NÃO RECOMENDADO EM ZONAS AGRESSIVAS
Material: Alumínio Fundido
Acabamentos: Bruto e Lacados

206004 PATER FIXAÇÃO VERTICAL RA 461



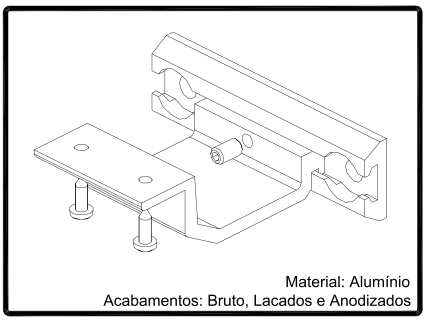
NÃO RECOMENDADO EM ZONAS AGRESSIVAS
Material: Alumínio Fundido
Acabamentos: Bruto e Lacados

213010 CANTO ALUMÍNIO PARA NC 01 RA 901



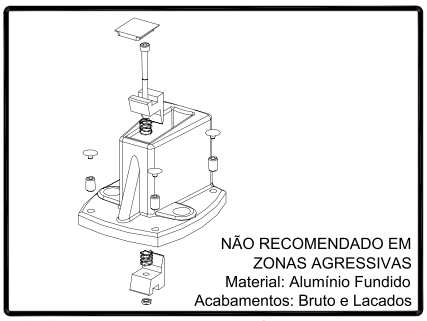
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

206515 PATER FIXAÇÃO VERTICAL RA 908



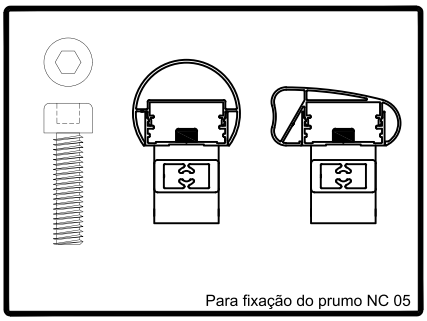
Material: Alumínio
Acabamentos: Bruto, Lacados e Anodizados

230500 SUPORTE DE FIXAÇÃO RA 634



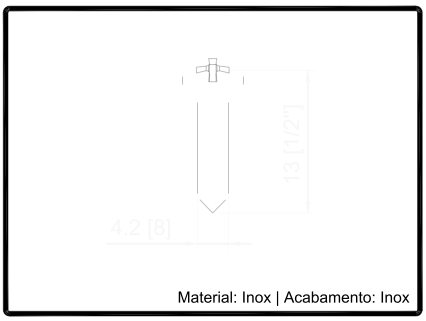
NÃO RECOMENDADO EM ZONAS AGRESSIVAS
Material: Alumínio Fundido
Acabamentos: Bruto e Lacados

214102 BASE PATER 903306



Para fixação do prumo NC 05

290456 PARAFUSO SEXT. INTERIOR M8x30 INOX



Material: Inox | Acabamento: Inox

290111 PARAFUSO CQ 4,2x13 INOX A2



Junta de vedação elástica, resistente aos UV
Impede a corrosão de penetrar pelas zonas cortadas

208019 SELA JUNTAS 150gr. (Cinza)



Limpeza de alumínio lacado ou anodizado
Para preparação das superfícies a serem unidas e limpeza final

208704 PRODUTO LIMPEZA DE ALUMÍNIO

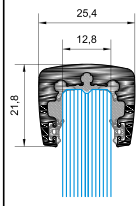
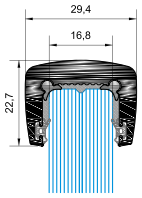
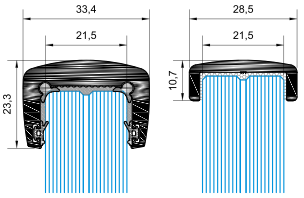
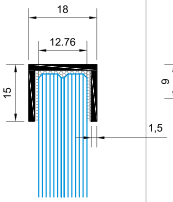
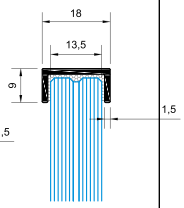
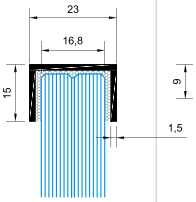
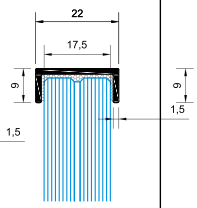
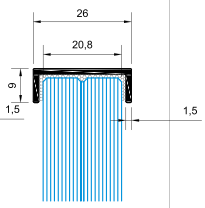
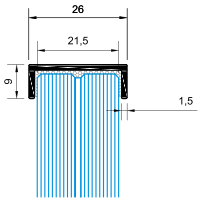
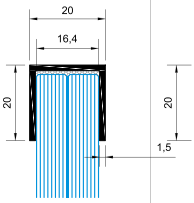
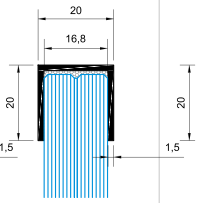
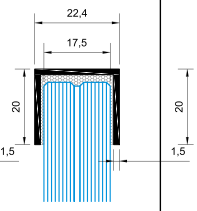
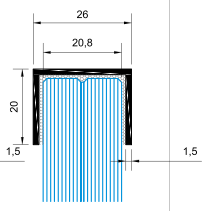
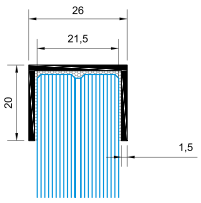
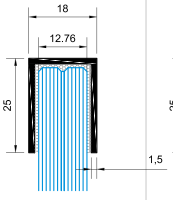
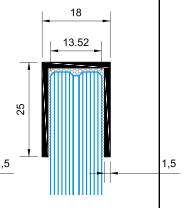
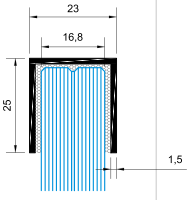


NORTALU®

PORMENORES TÉCNICOS

BL - GlassGuard

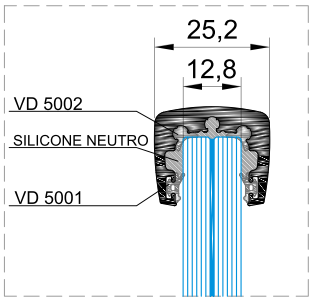
TABELA DE ENCHIMENTOS

	Vidro 12mm (6.6.2)	Vidro 12mm (6.6.4)	Vidro 16mm (8.8.1)	Vidro 16mm (8.8.2)	Vidro 16mm (8.8.4)	Vidro 20mm (10.10.2)	Vidro 20mm (10.10.4)
Passa-mãos STANDARD	**BL.50** 			**BL.51** 			**BL.52** **BL.56** 
Passa-mãos BAIXOS	**U.08** 	**U.32** 		**U.23** 	**U.33** 	**U.34** 	**U.34** 
Passa-mãos MÉDIOS			**U.22** 	**U.22** 	**U.30** 	**U.30** 	**U31** 
Passa-mãos ALTOS	**U.26** 	**U.26** 		**U.27** 			

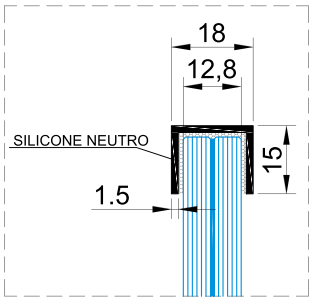
BL - GlassGuard

CAIXA PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) - COM PERFIS BL.35 | 35I | 35L

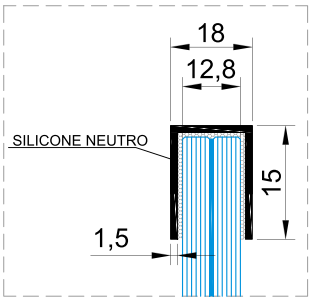
PORMENOR DO PASSA-MÃO BL.50



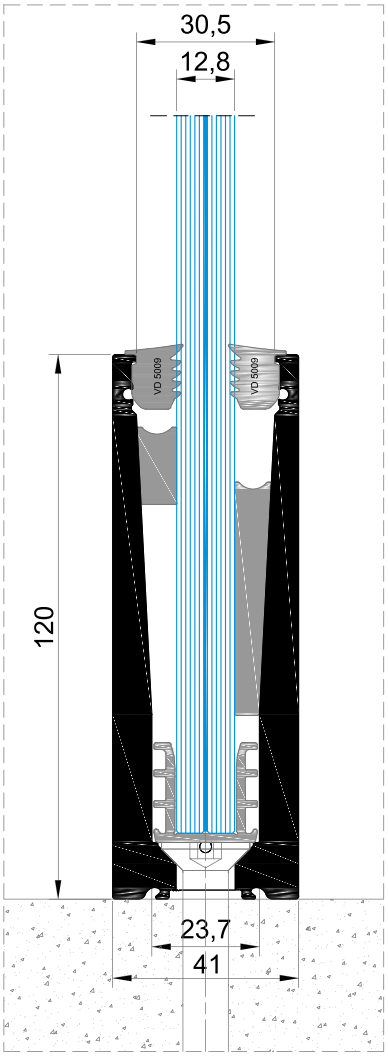
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.22



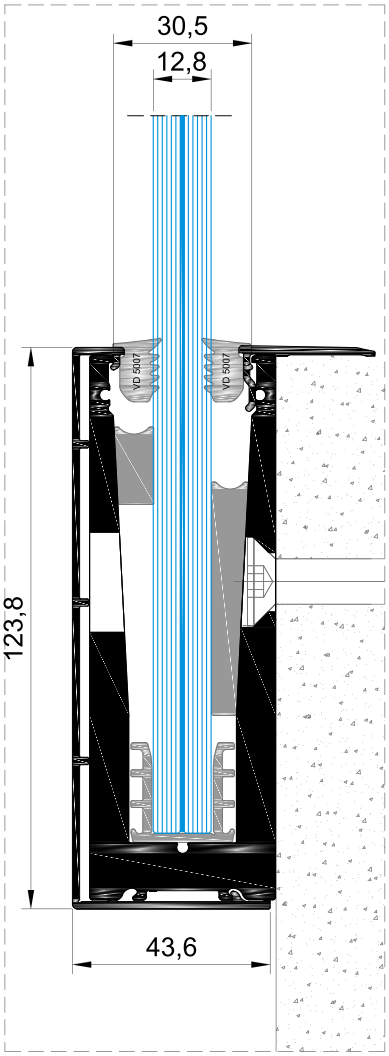
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.26



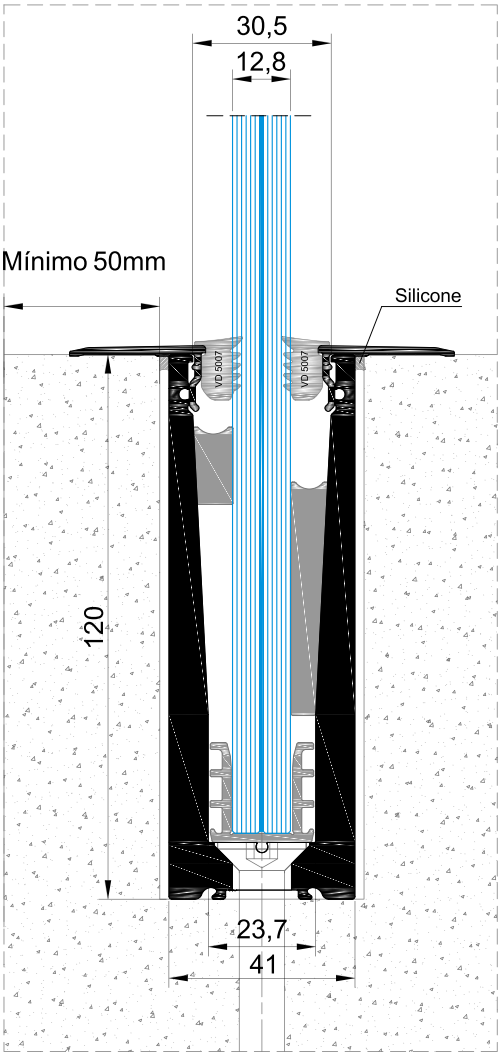
APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL



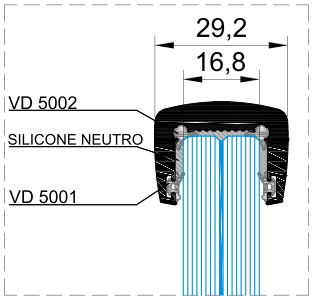
APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO



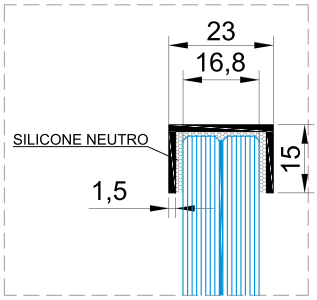
BL - GlassGuard

CAIXA PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) - COM PERFIS BL.35 | 35I | 35L

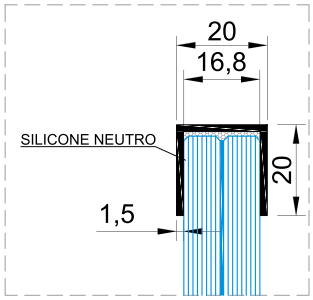
PORMENOR DO PASSA-MÃO BL.51



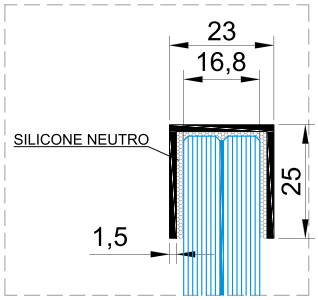
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.23



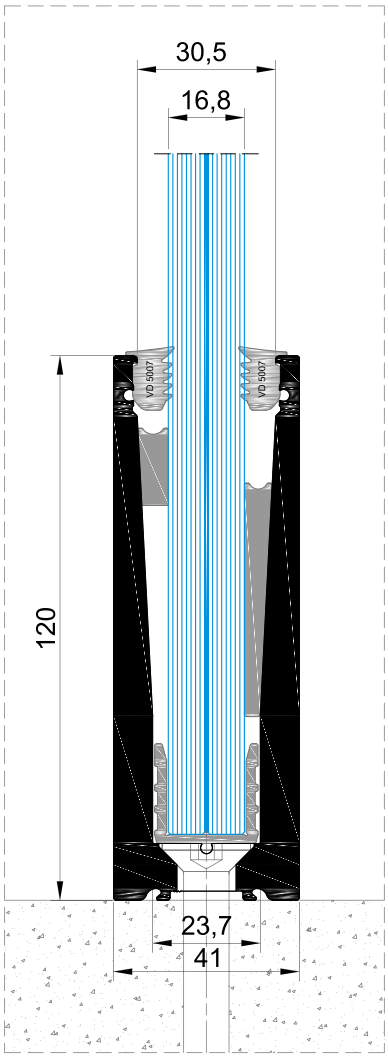
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.08



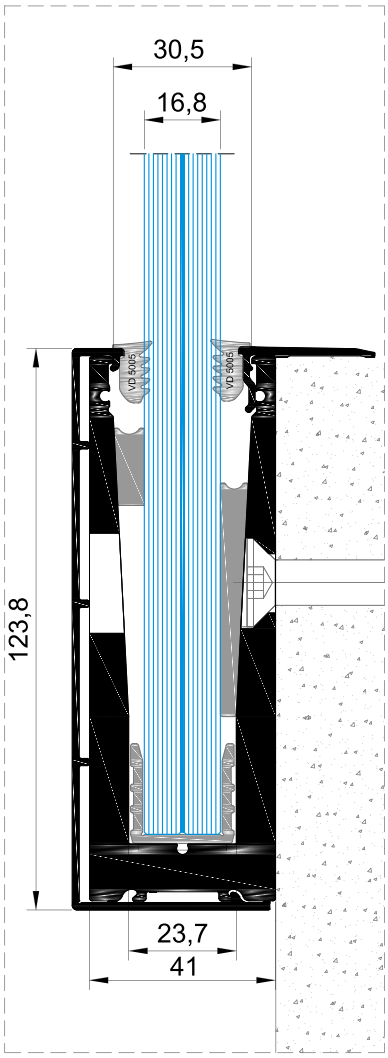
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.27



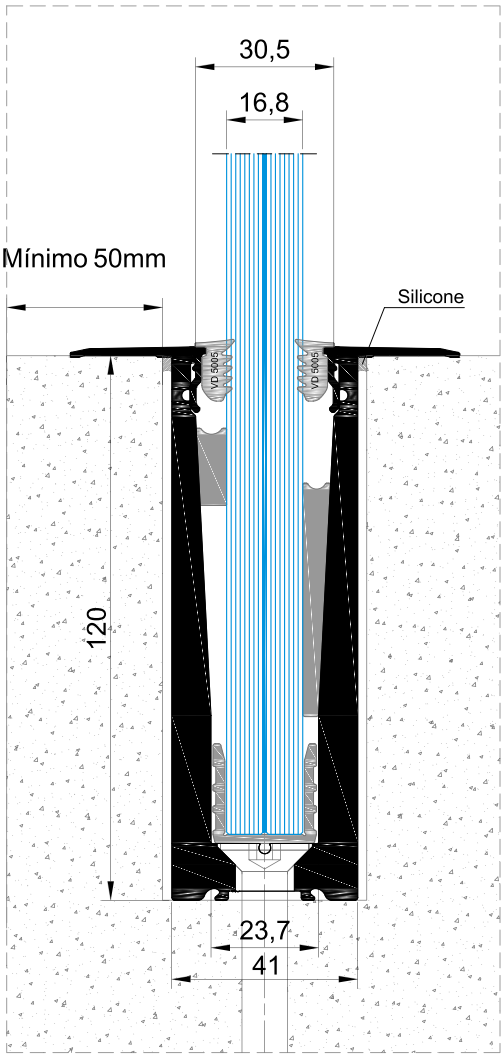
APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL



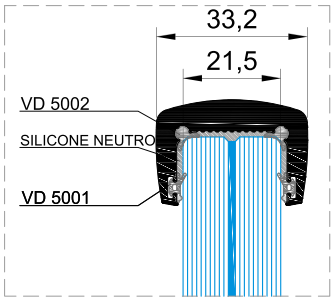
APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO



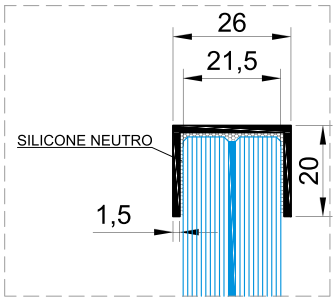
BL - GlassGuard

CAIXA PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) - COM PERFIS BL.35 | 35I | 35L

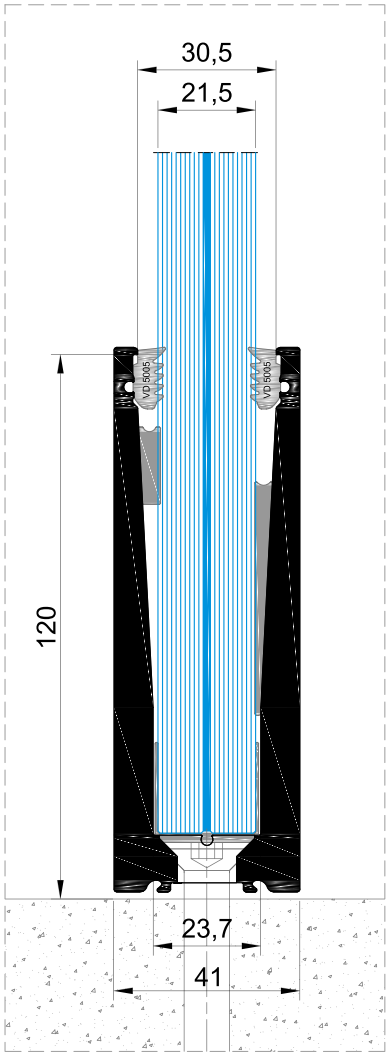
PORMENOR DO PASSA-MÃO BL.52



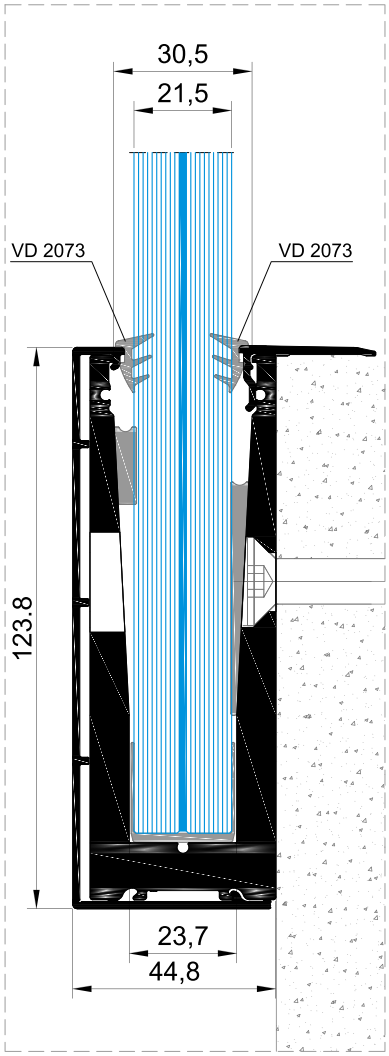
PORMENOR DO PASSA-MÃO U.31



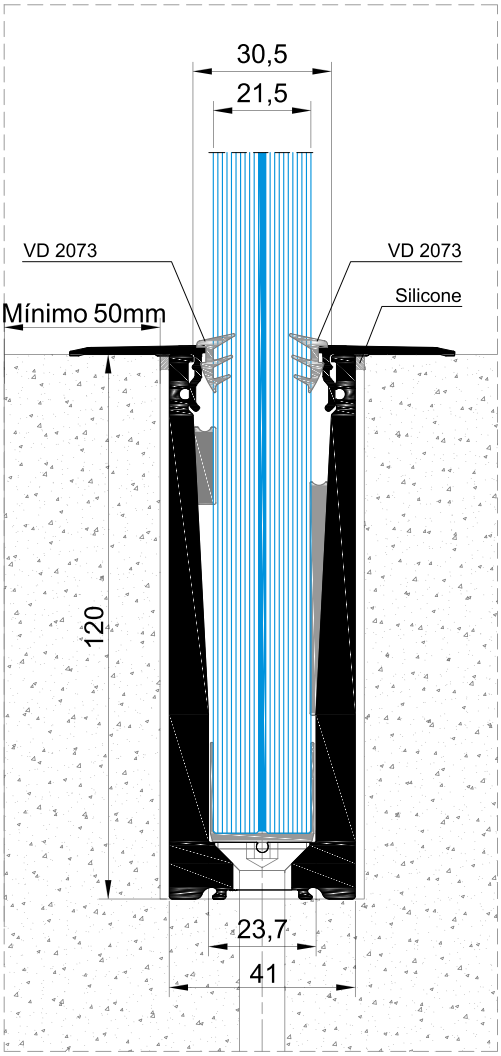
APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL

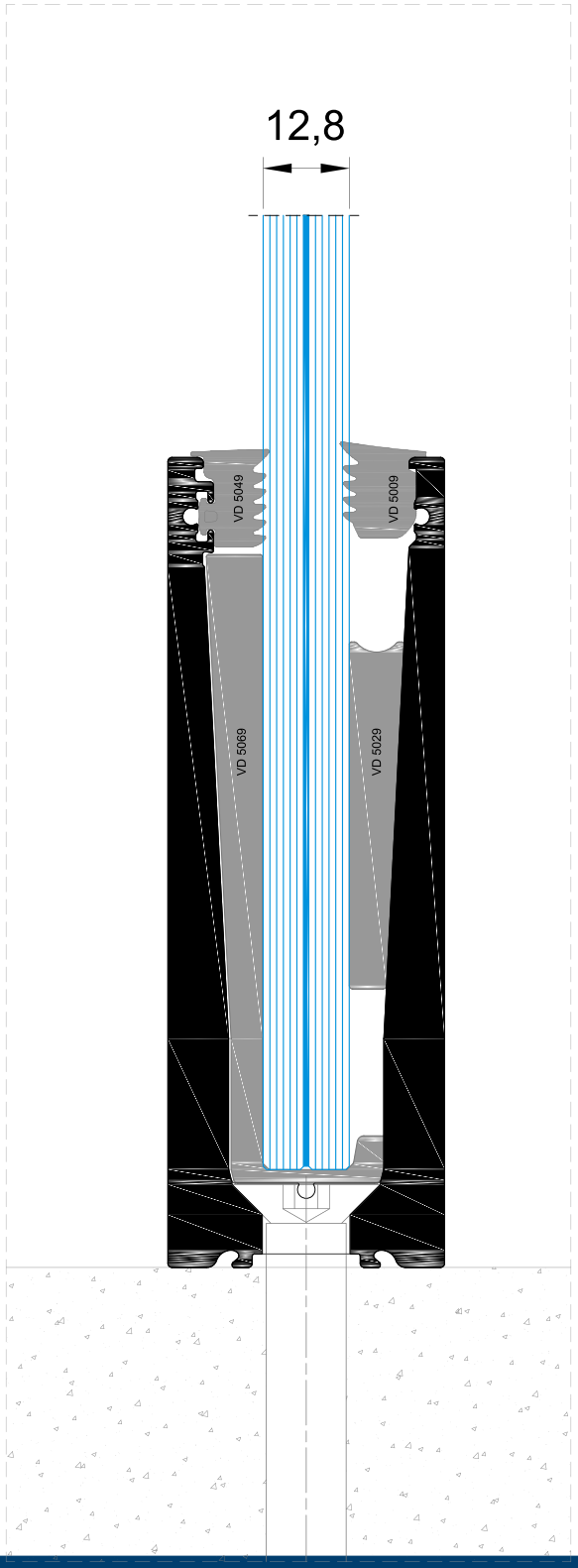


APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO

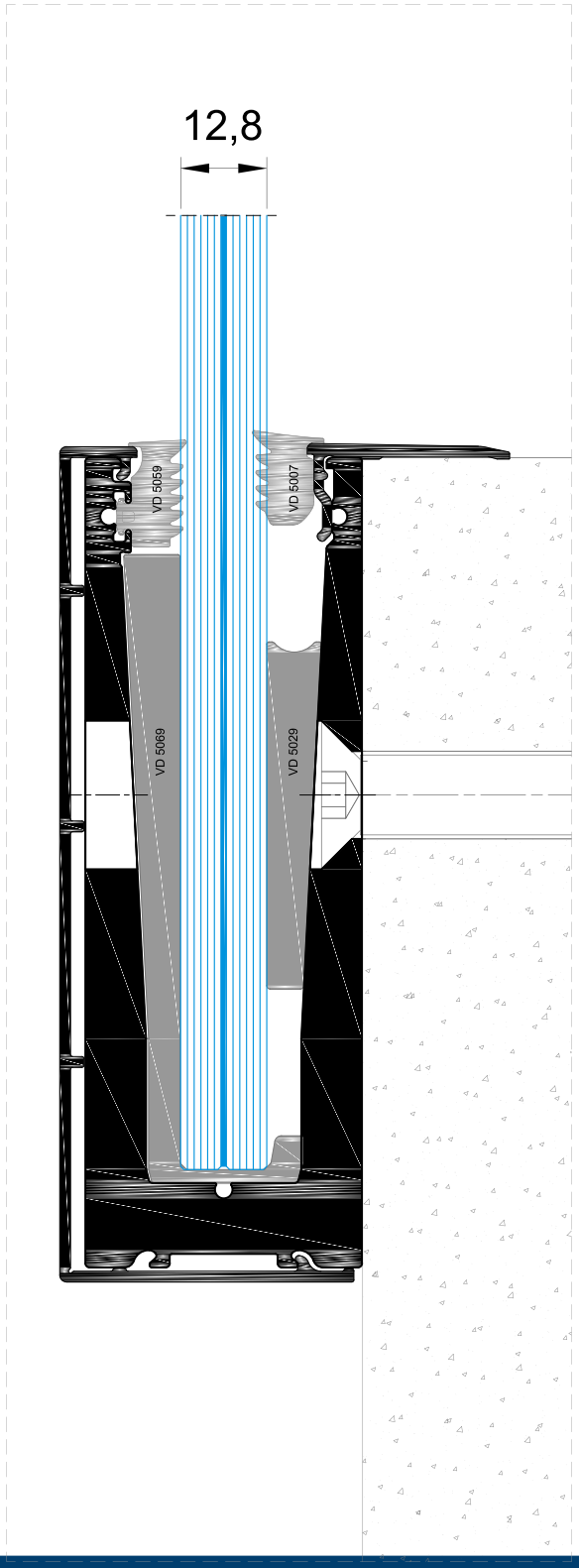


CAIXA PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) - COM PERFIS BL.53 | 53I | 53L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL



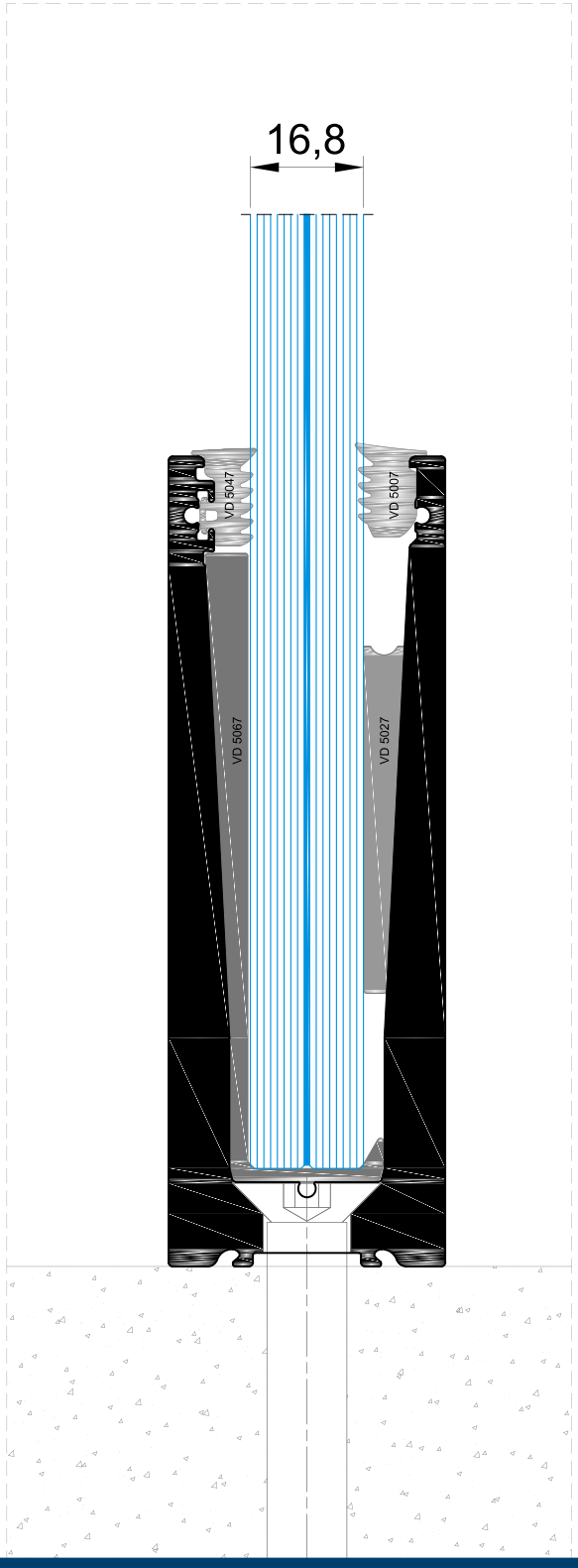
APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL



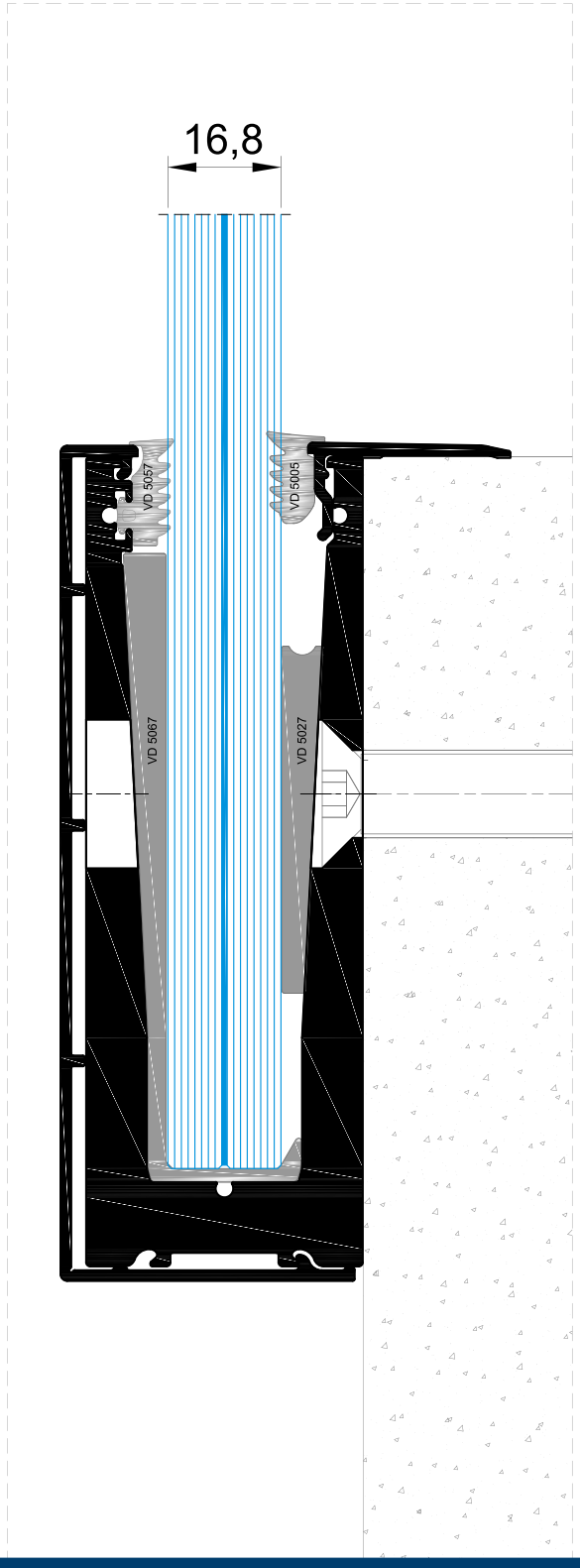
BL - GlassGuard

CAIXA PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) - COM PERFIS BL.53 | 53I | 53L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL

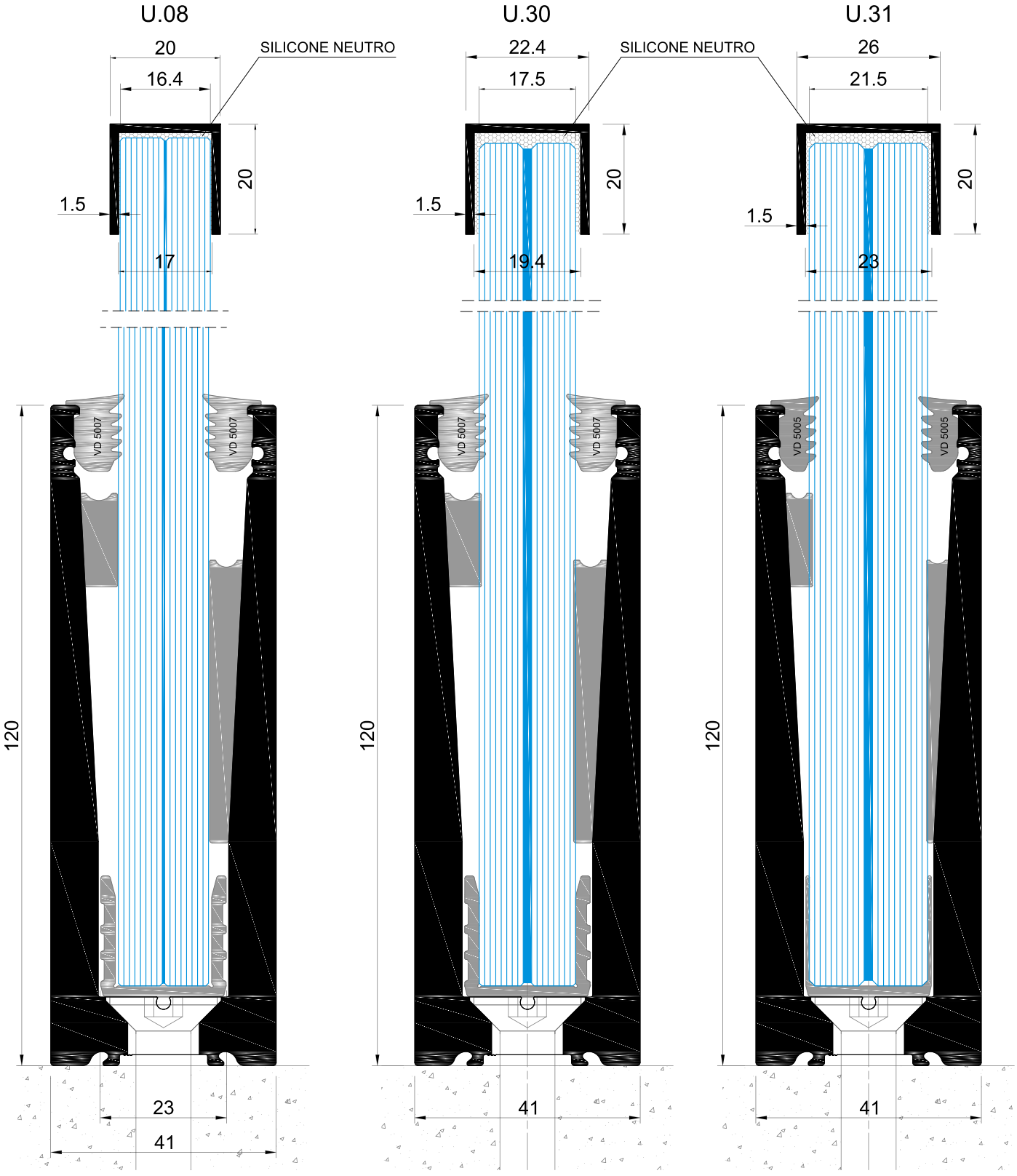


BL - GlassGuard

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.08
Para vidro de 16mm (8.8.1)

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.30
Para vidro de 16mm (8.8.4)

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.31
Para vidro de 20mm (10.10.4)

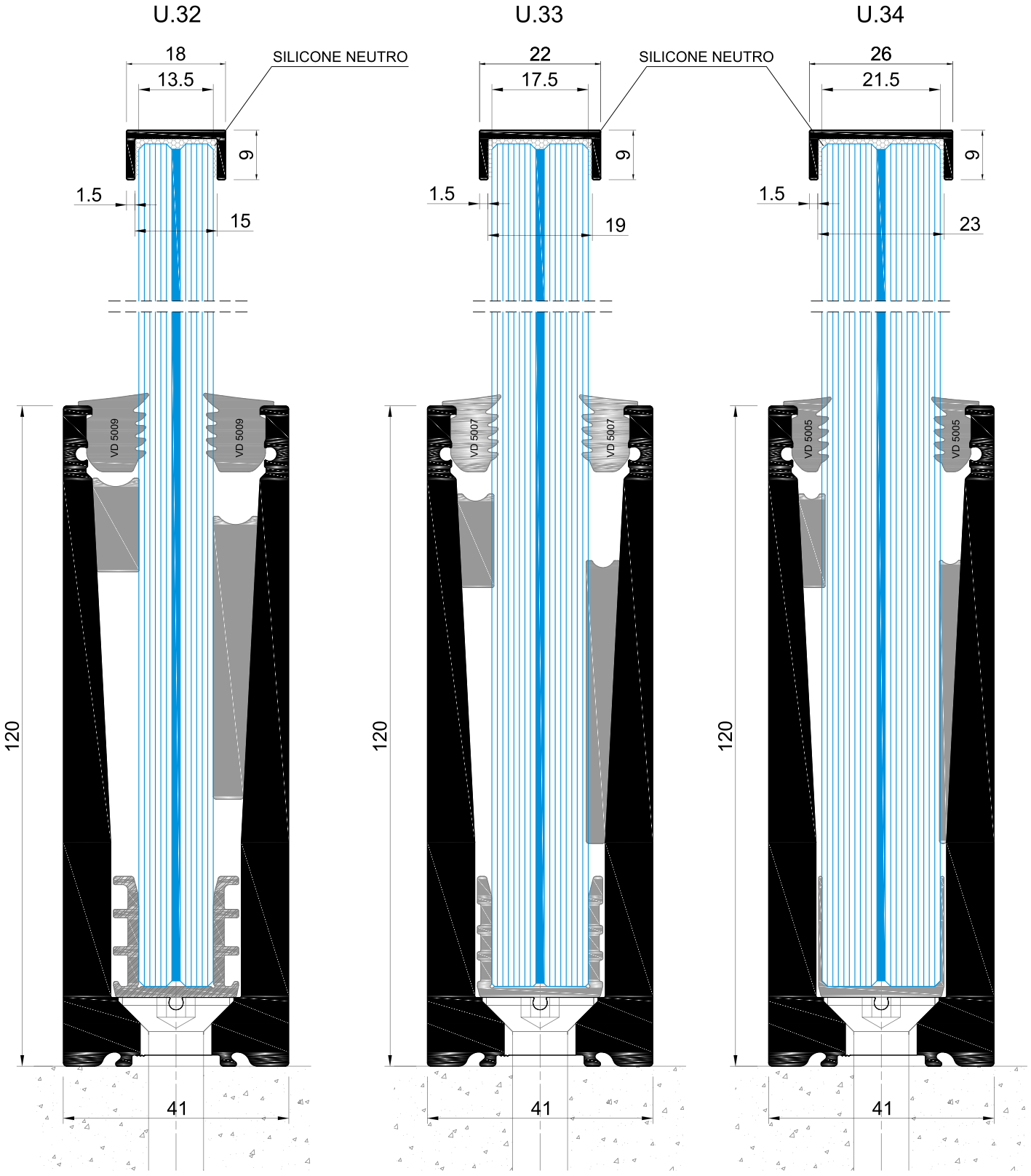


BL - GlassGuard

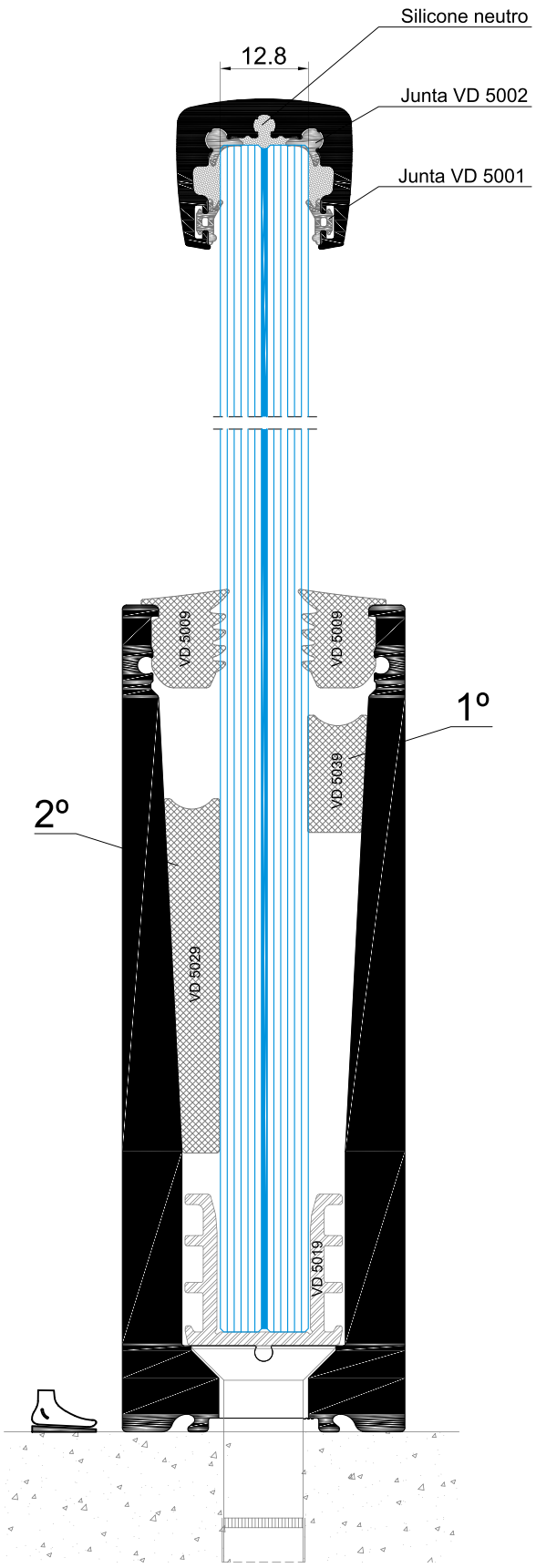
APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.32
Para vidro de 12mm (6.6.4)

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.33
Para vidro de 16mm (8.8.4)

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL
COM PERFIL U.34
Para vidro de 20mm (10.10.4)



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

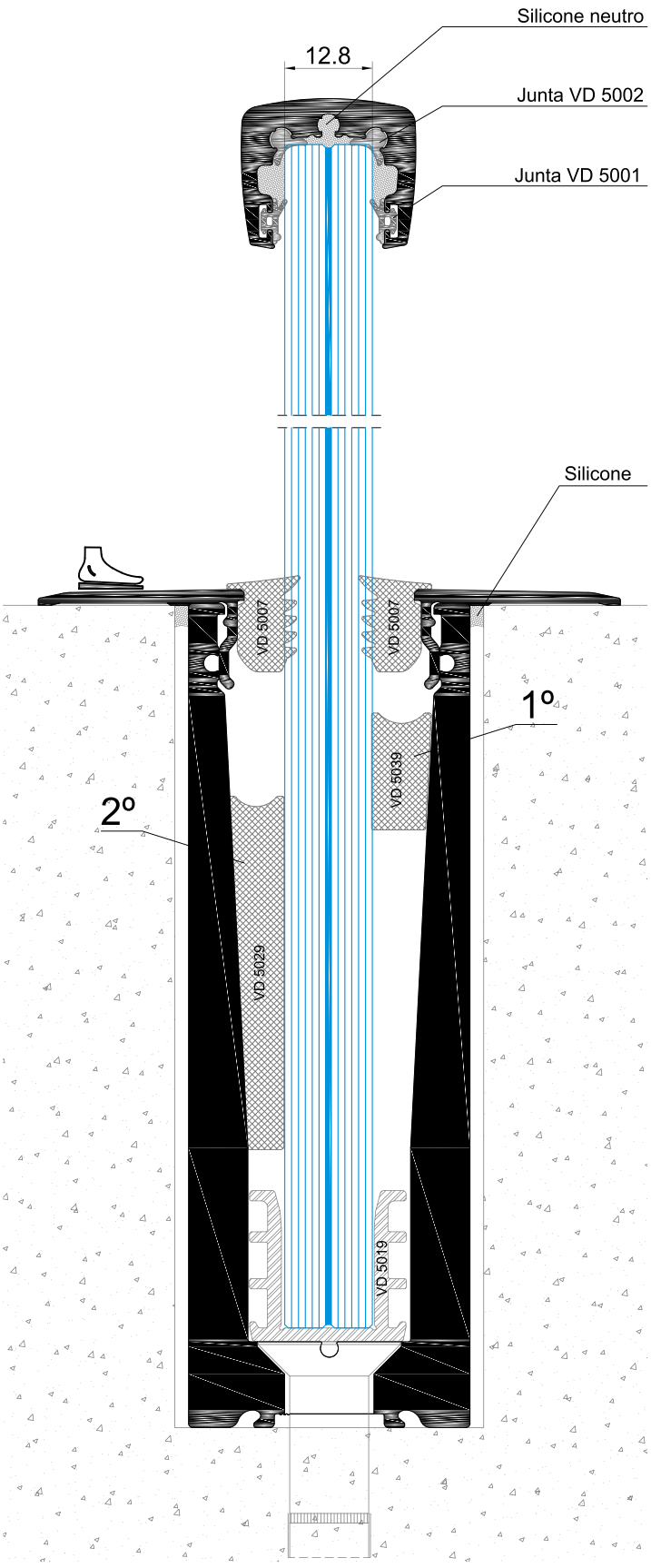
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208198	JUNTA VD 5009	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

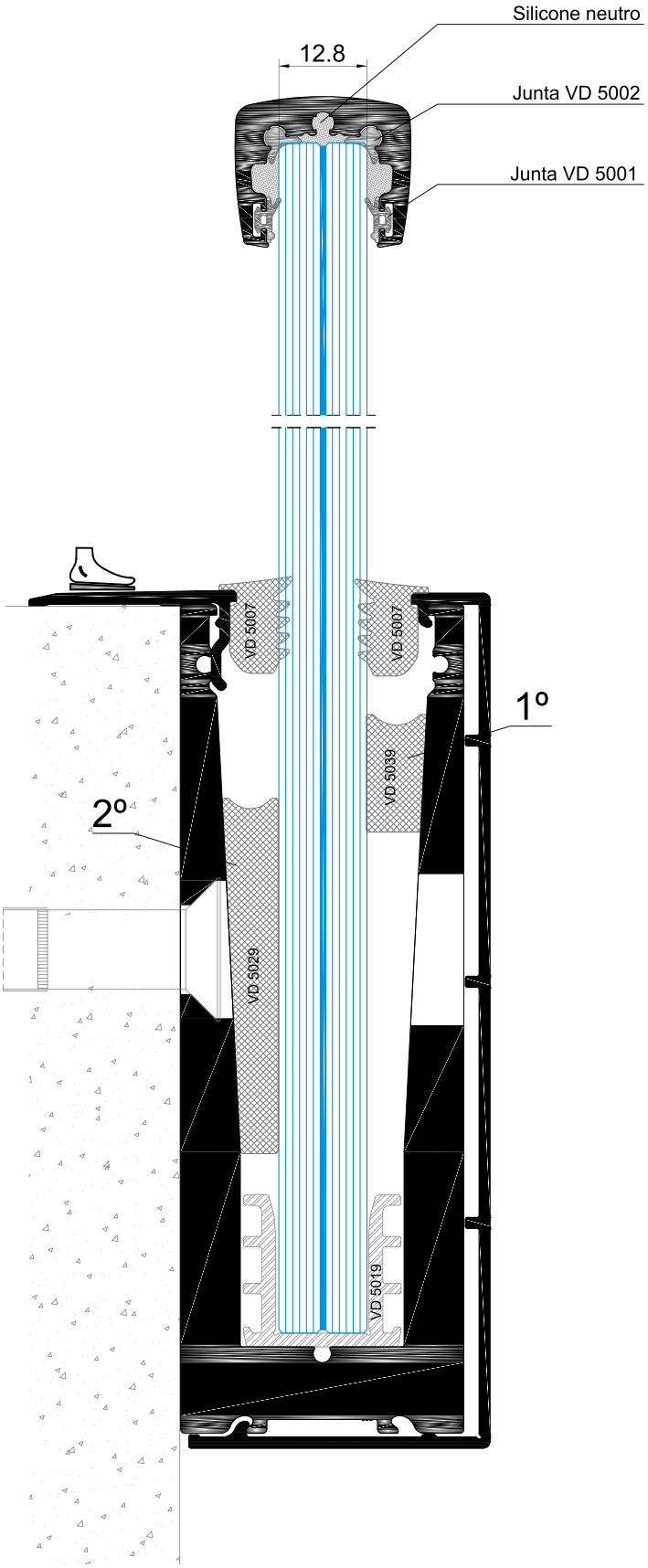
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	2
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.35L** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

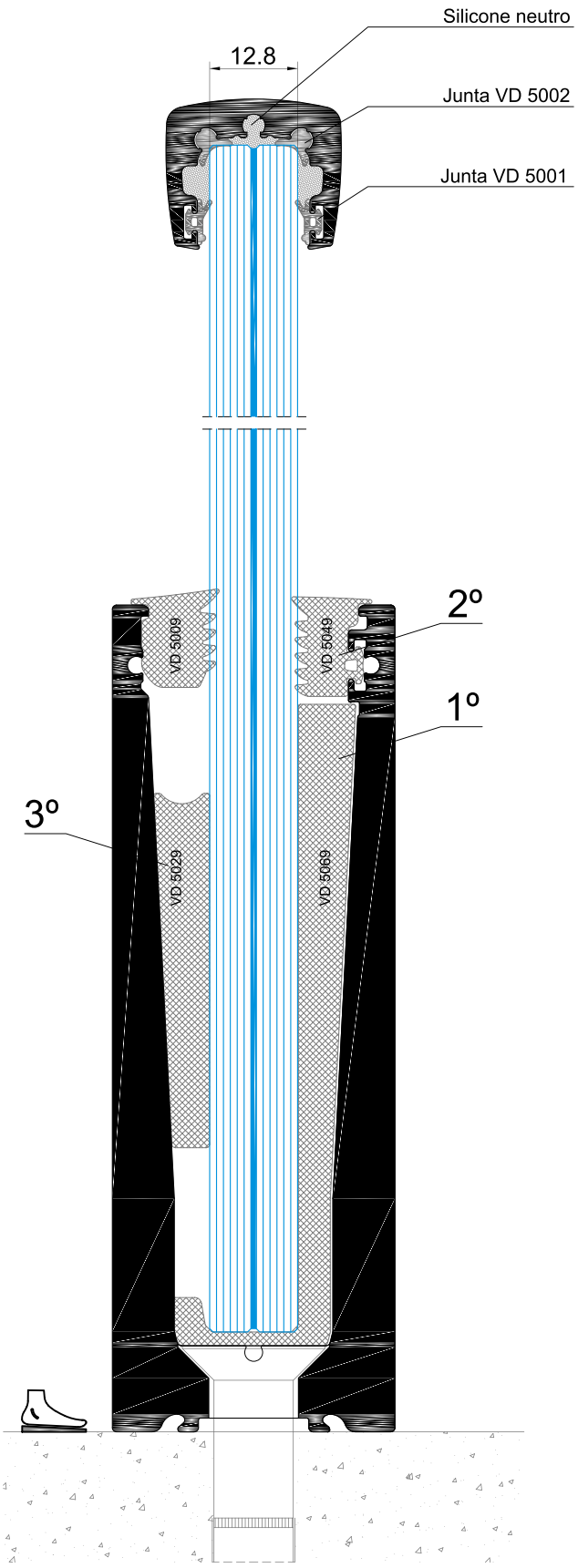
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35L	GUARDA (BL.35 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un
210085	TOPO BL.50	2un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

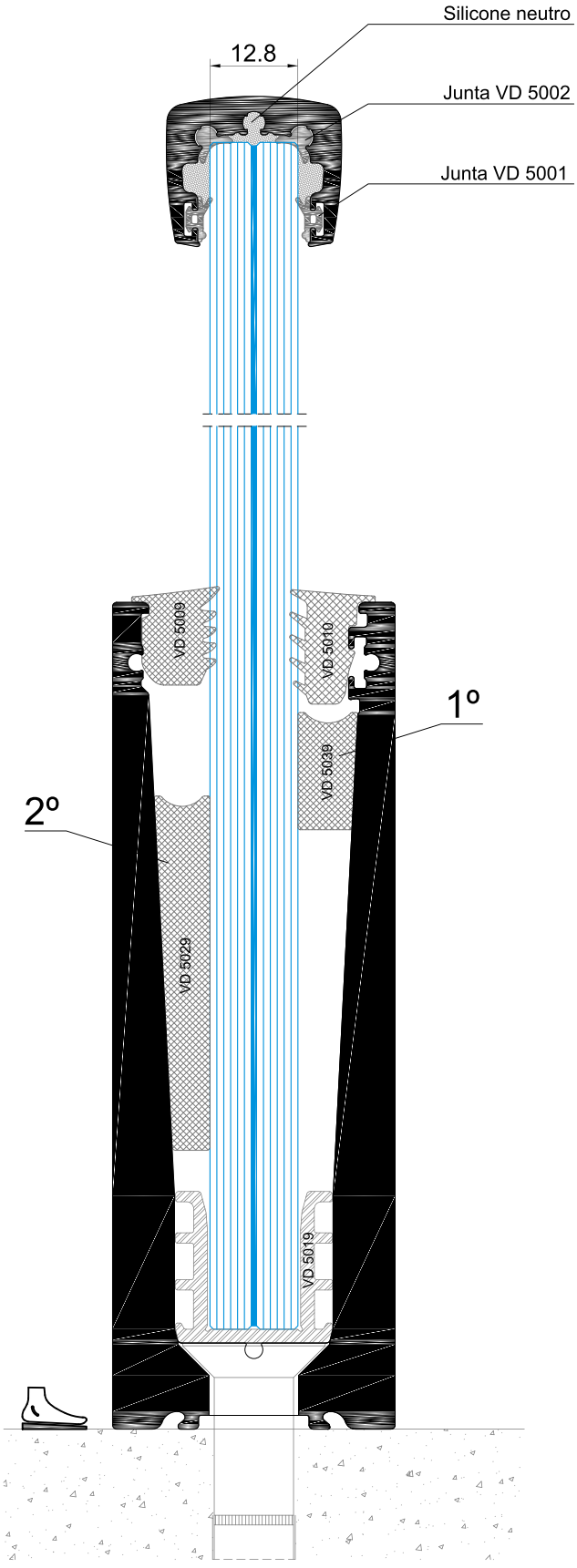
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208217	JUNTA VD 5049	L
208198	JUNTA VD 5009	L
215192	PERFIL VD 5069	L
208163	JUNTA VD 5029	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

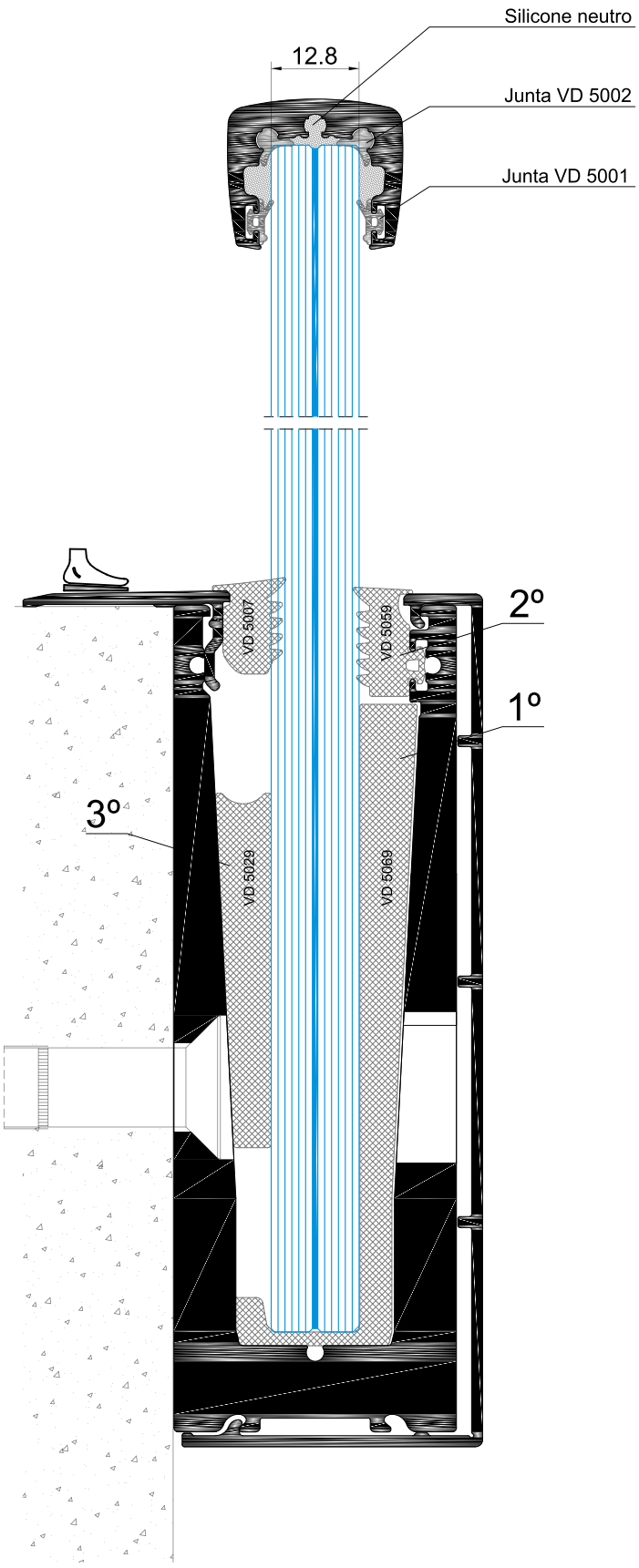
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208198	JUNTA VD 5009	L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
208233	JUNTA VD 5010	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

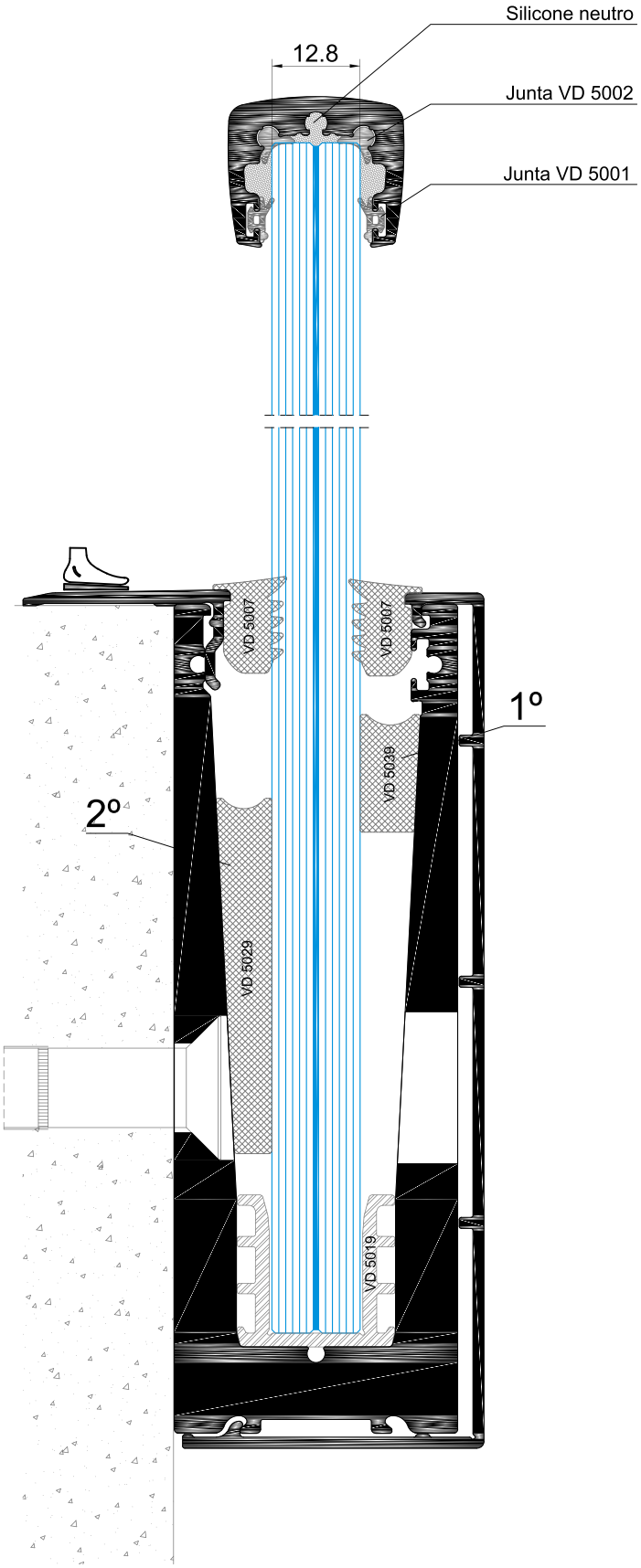
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08 ou U.26	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L L L	1 1 1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208219	JUNTA VD 5059	L
208165	JUNTA VD 5007	L
215192	PERFIL VD 5069	L
208163	JUNTA VD 5029	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

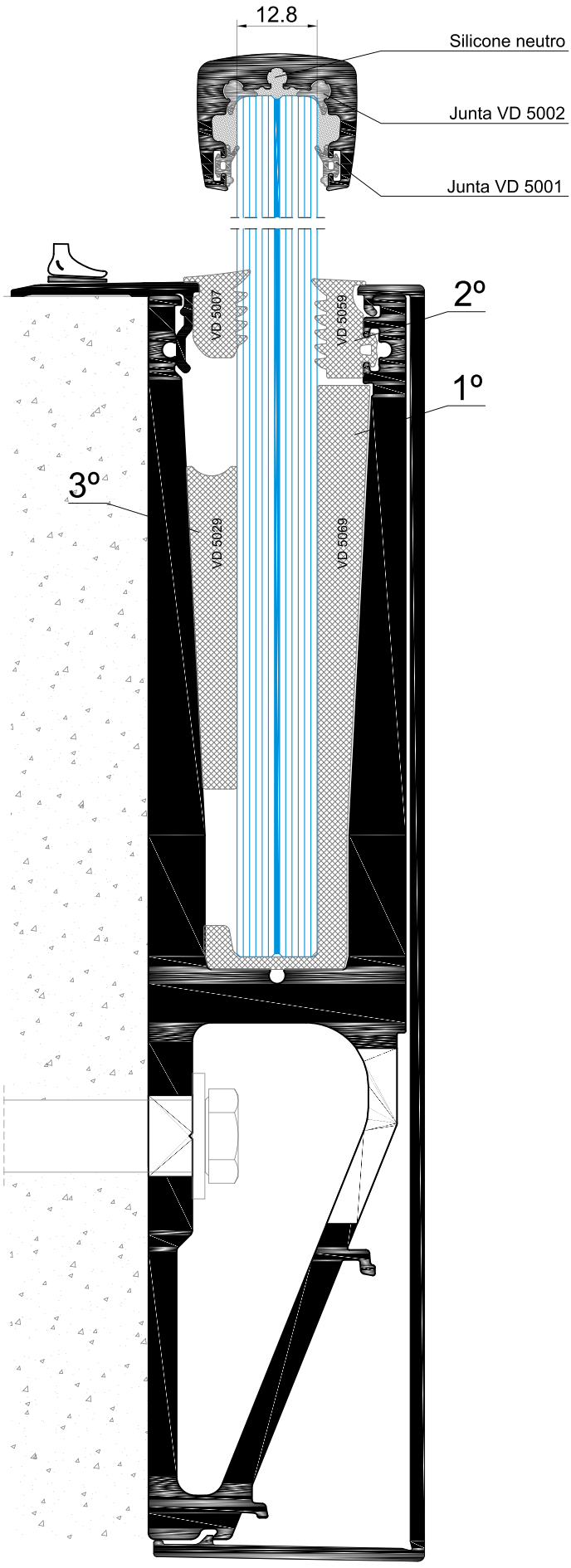
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08 ou U.26	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

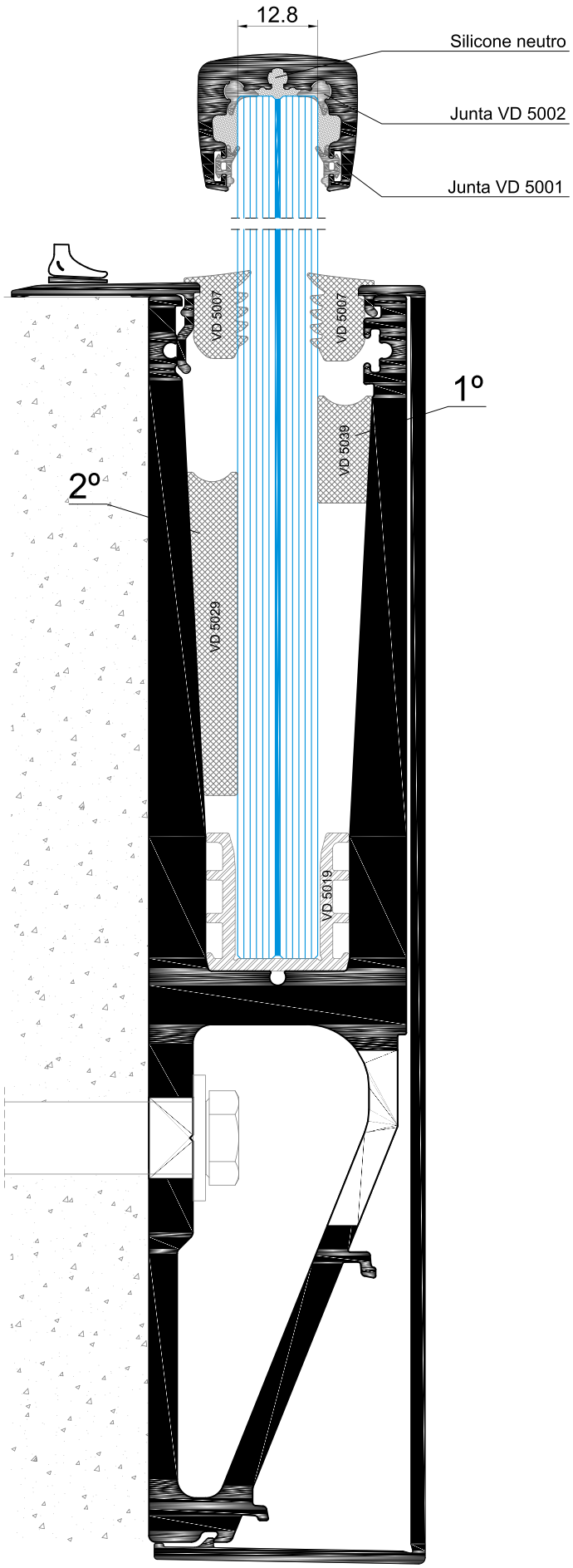
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208219	JUNTA VD 5059	L
208165	JUNTA VD 5007	L
215192	PERFIL VD 5069	L
208163	JUNTA VD 5029	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (1x2) = 8 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

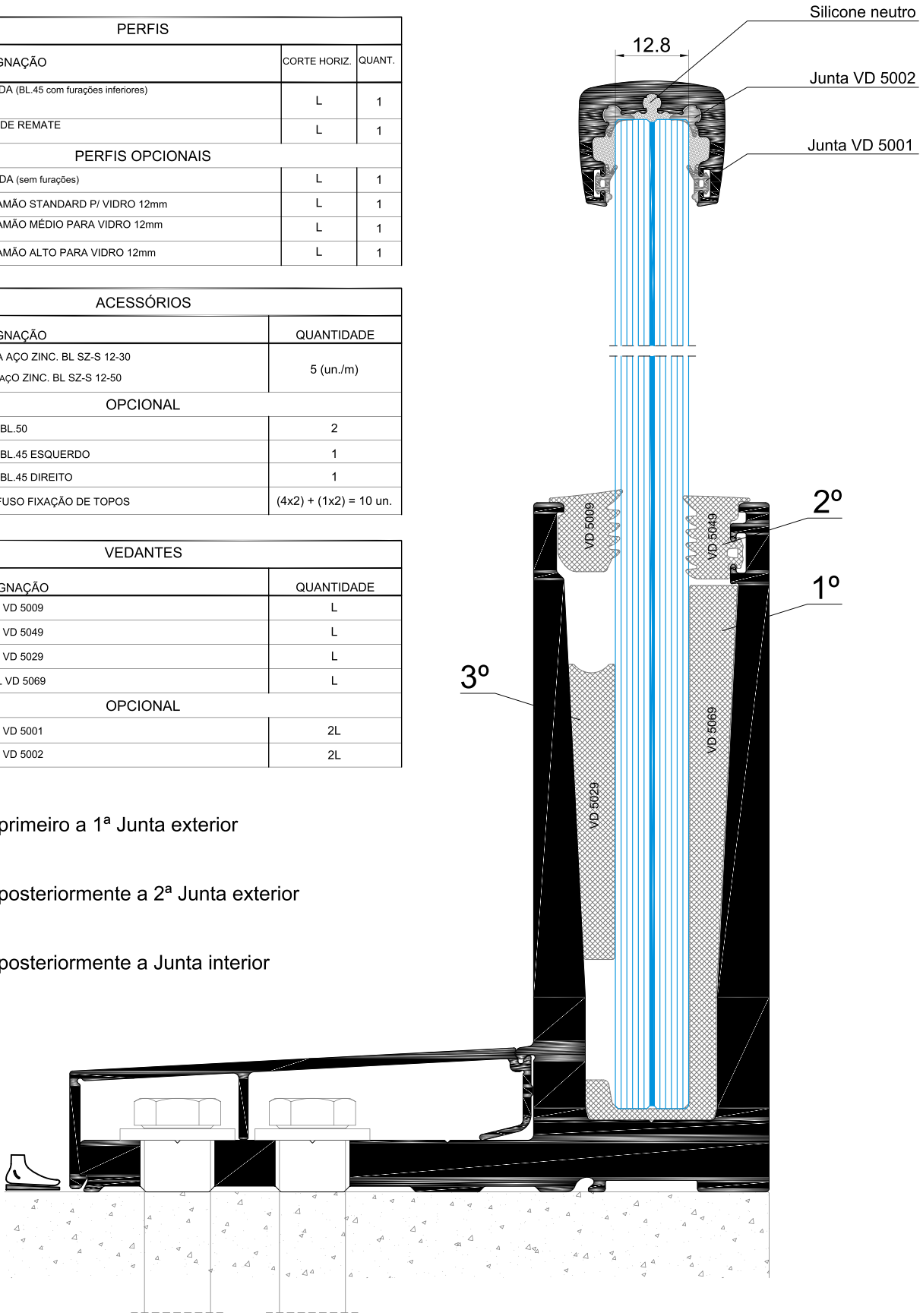
ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210085	TOPO BL.50	2
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (1x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208198	JUNTA VD 5009	L
208217	JUNTA VD 5049	L
208163	JUNTA VD 5029	L
215192	PERFIL VD 5069	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

3º Aplicar posteriormente a Junta interior



APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**

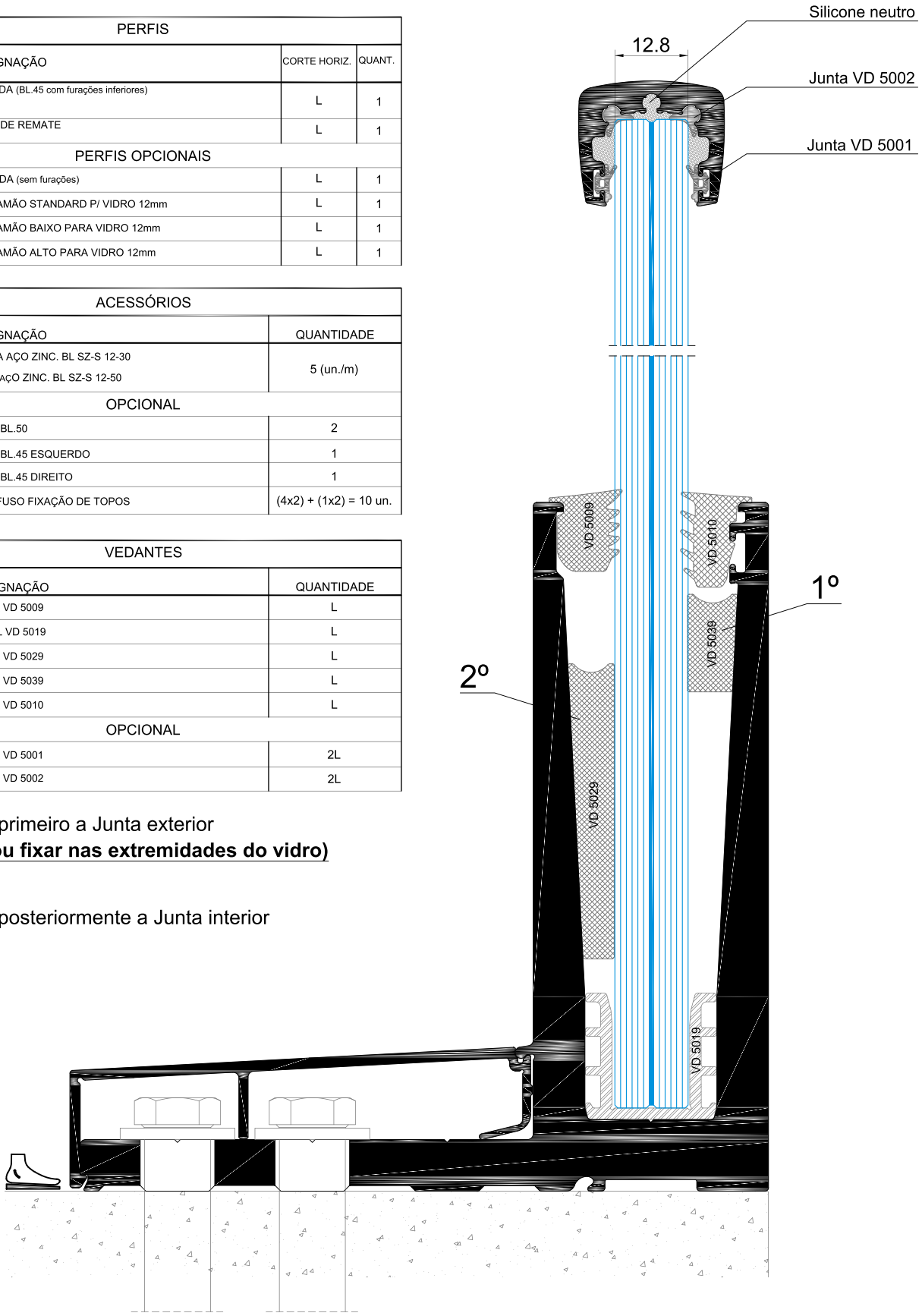
PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08 ou U.26	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210085	TOPO BL.50	2
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (1x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208198	JUNTA VD 5009	L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
208233	JUNTA VD 5010	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

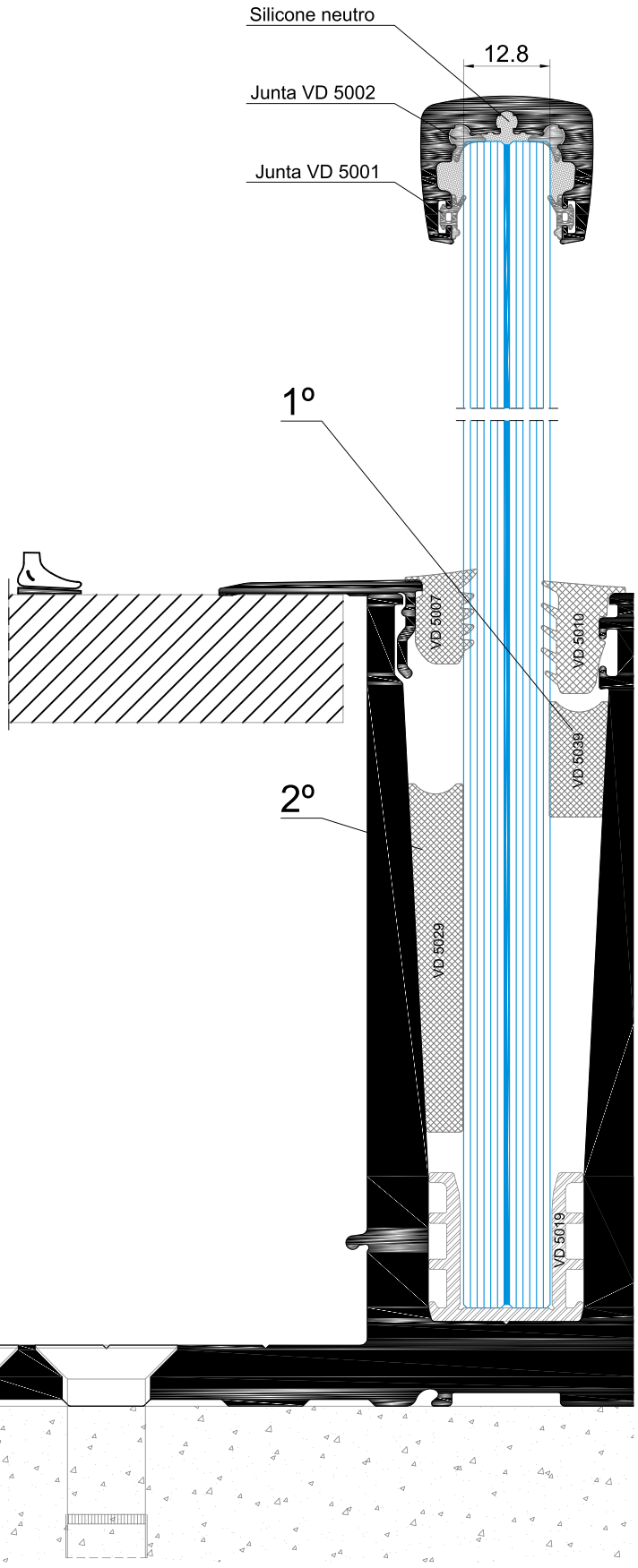


APLICAÇÃO DO SISTEMA EM PISO SOBREELEVADO - **BL.45E** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45E	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08 ou U.26	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210085	TOPO BL.50	2
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (1x2) = 10 un.

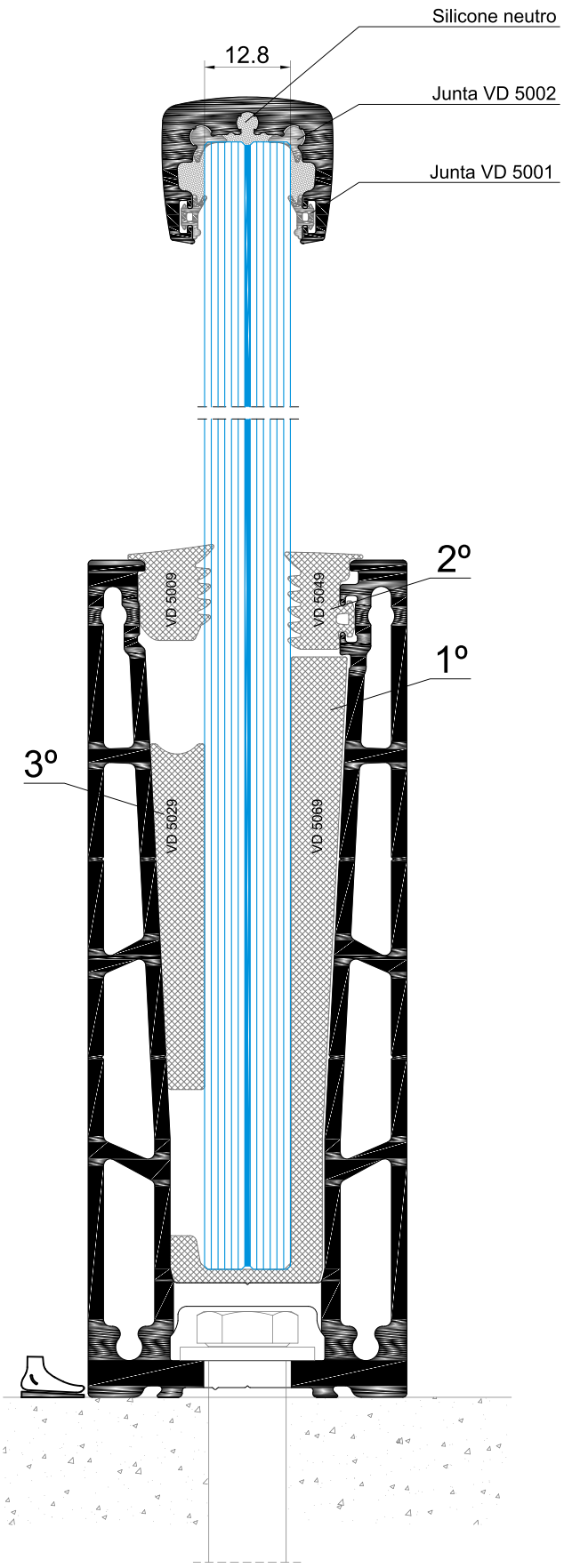
VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
208233	JUNTA VD 5010	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

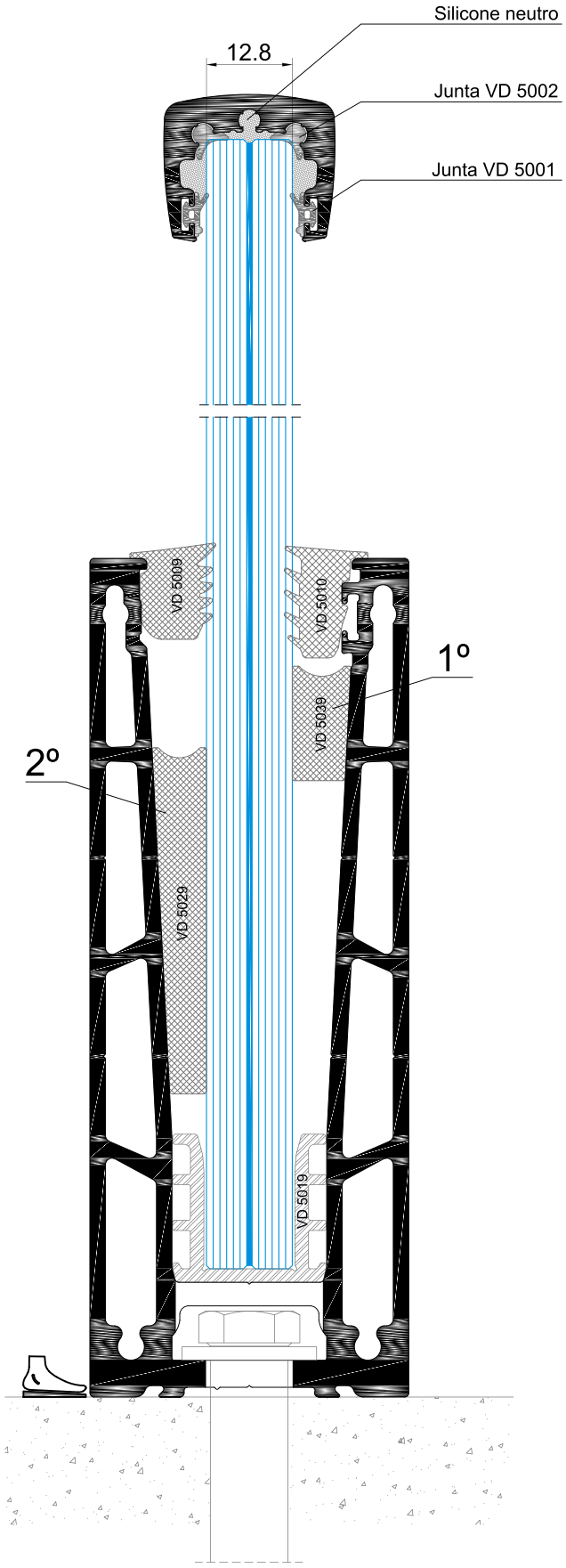
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
ou U.08	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
ou U.26	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (1x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208217	JUNTA VD 5049	L
208198	JUNTA VD 5009	L
215192	PERFIL VD 5069	L
208163	JUNTA VD 5029	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 12mm (6.6.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

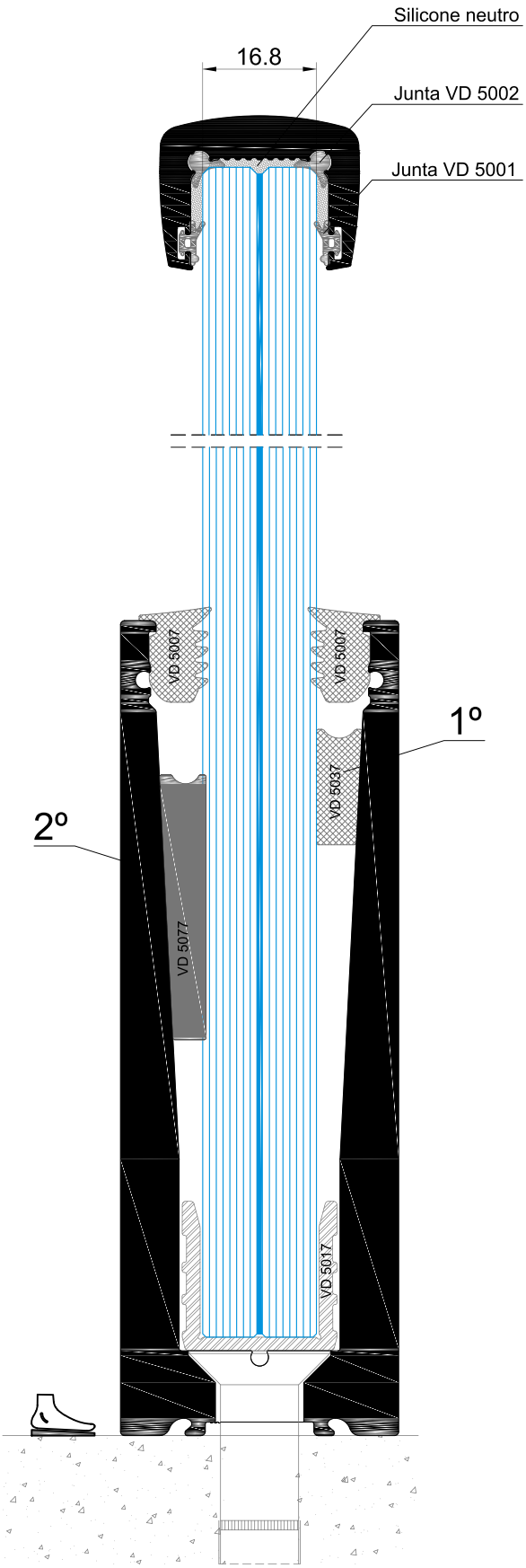
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.50 ou U.08 ou U.26	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 12mm	L	1
	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 12mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210085	TOPO BL.50	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (1x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208198	JUNTA VD 5009	L
208162	PERFIL VD 5019	L
208163	JUNTA VD 5029	L
208164	JUNTA VD 5039	L
208233	JUNTA VD 5010	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

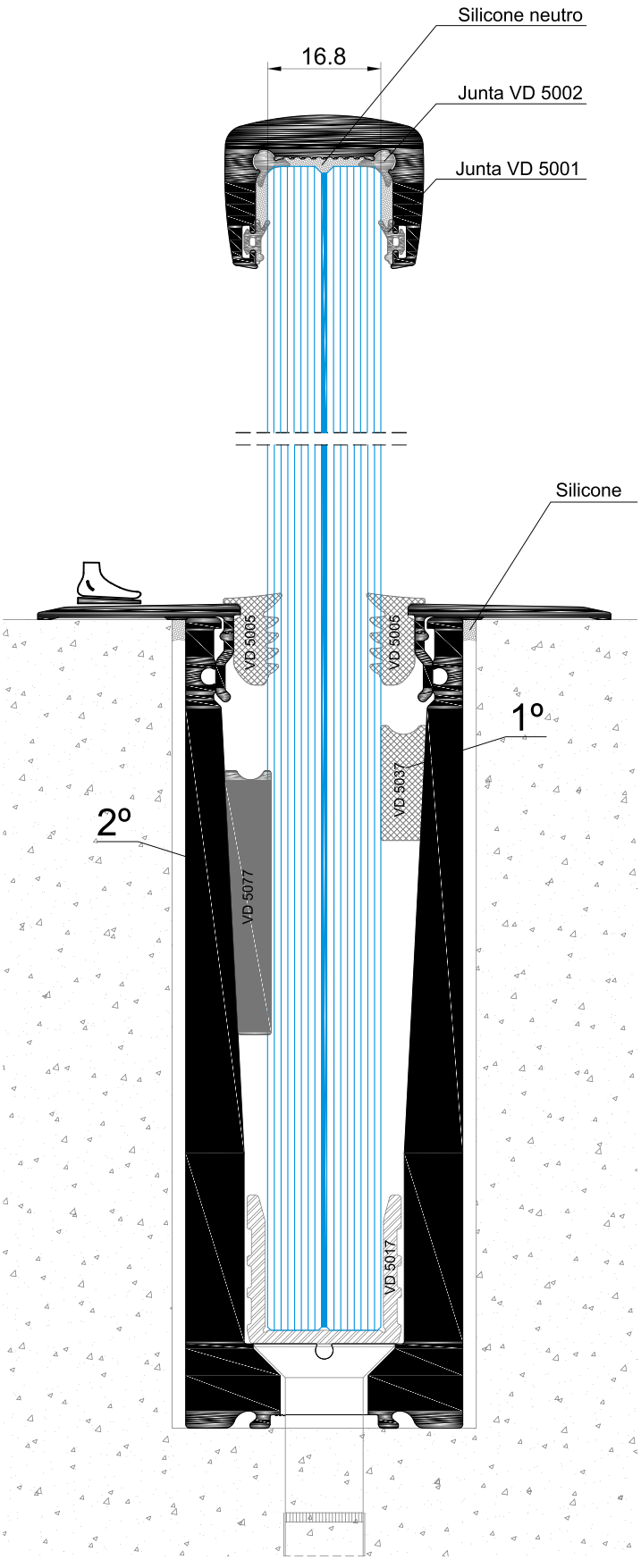
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

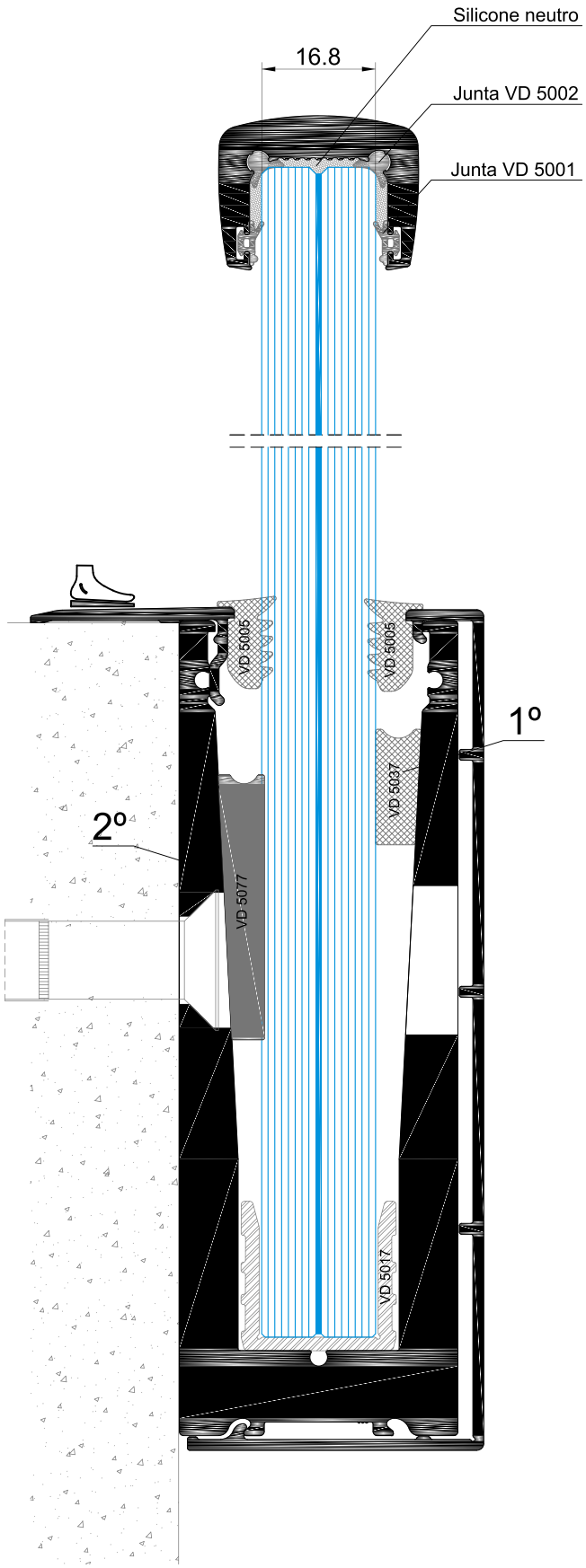
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	2
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.35L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

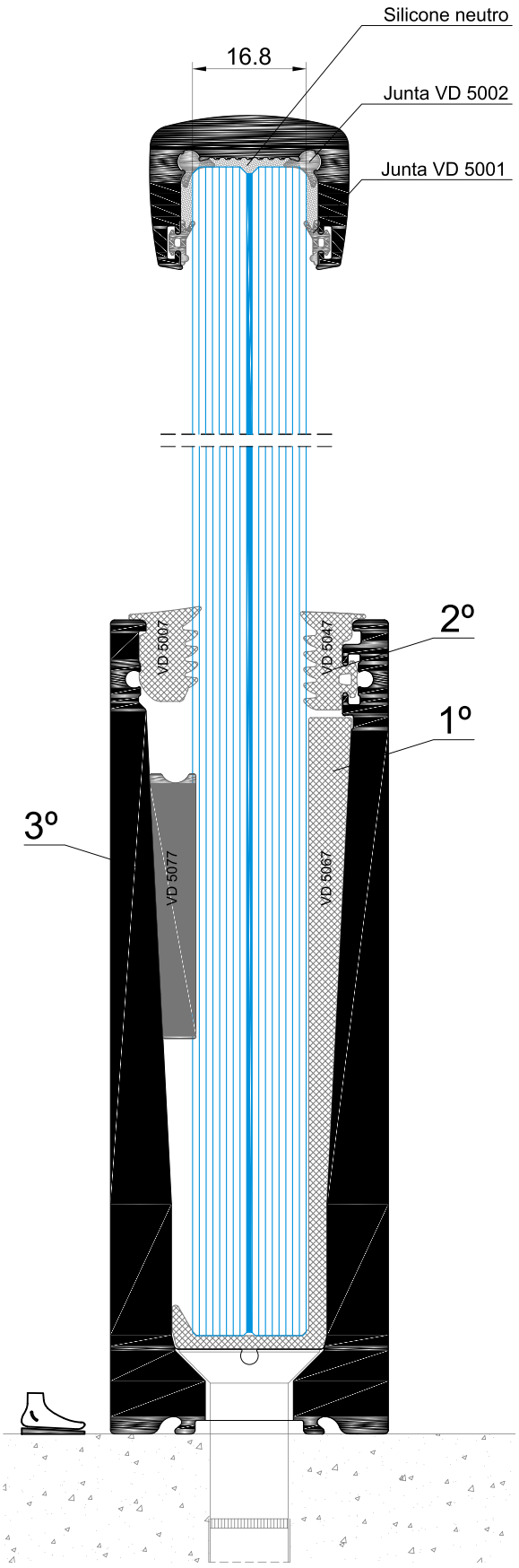
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35L	GUARDA (BL.35 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

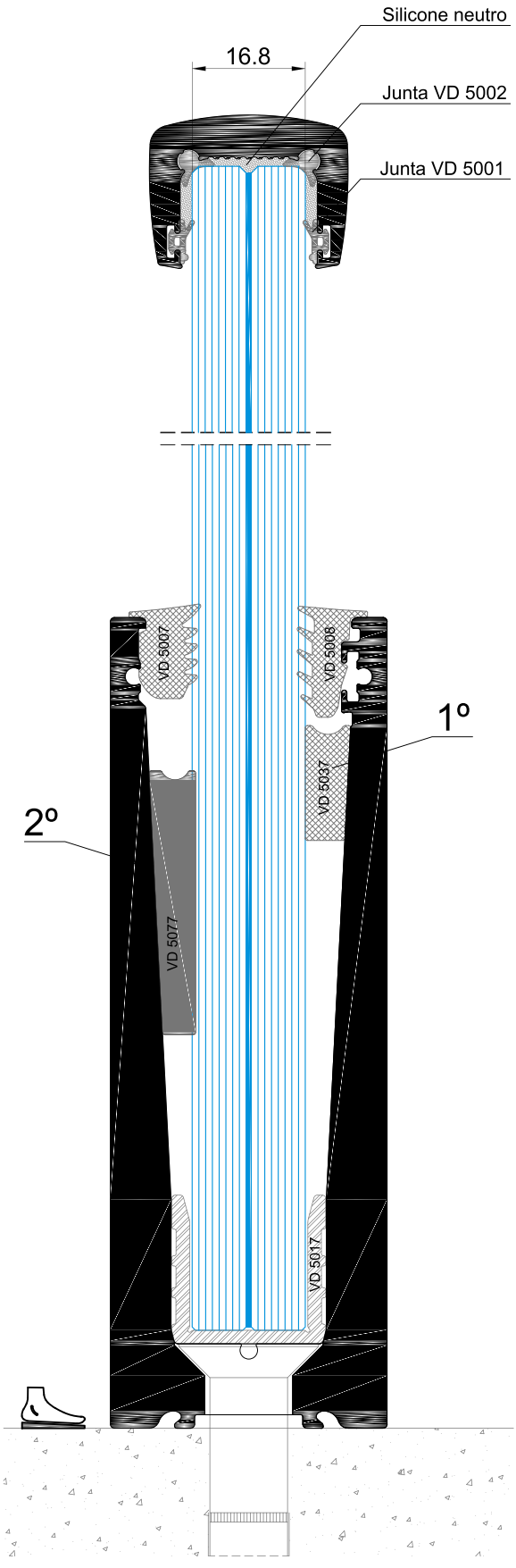
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L L	1 1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208211	JUNTA VD 5047	L
208165	JUNTA VD 5007	L
215190	PERFIL VD 5067	L
208500	JUNTA VD 5077	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

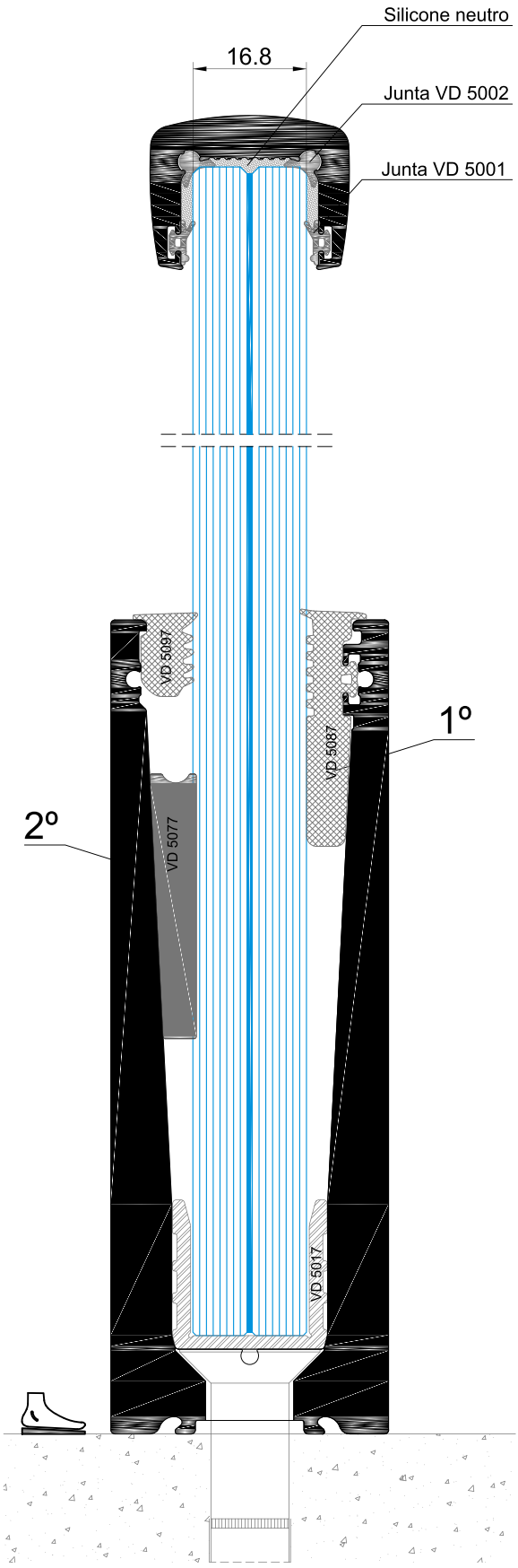
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L L	1 1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
208230	JUNTA VD 5008	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

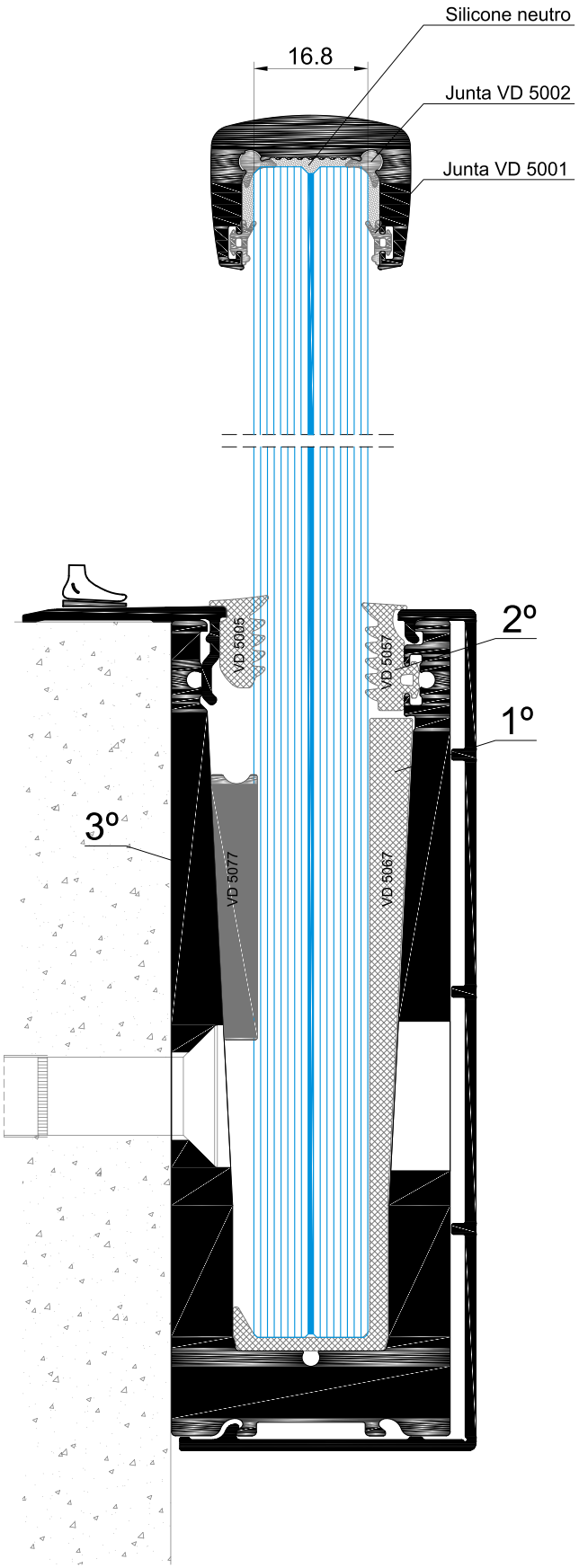
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208166	PERFIL 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208501	JUNTA VD 5087	L
208502	JUNTA VD 5097	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

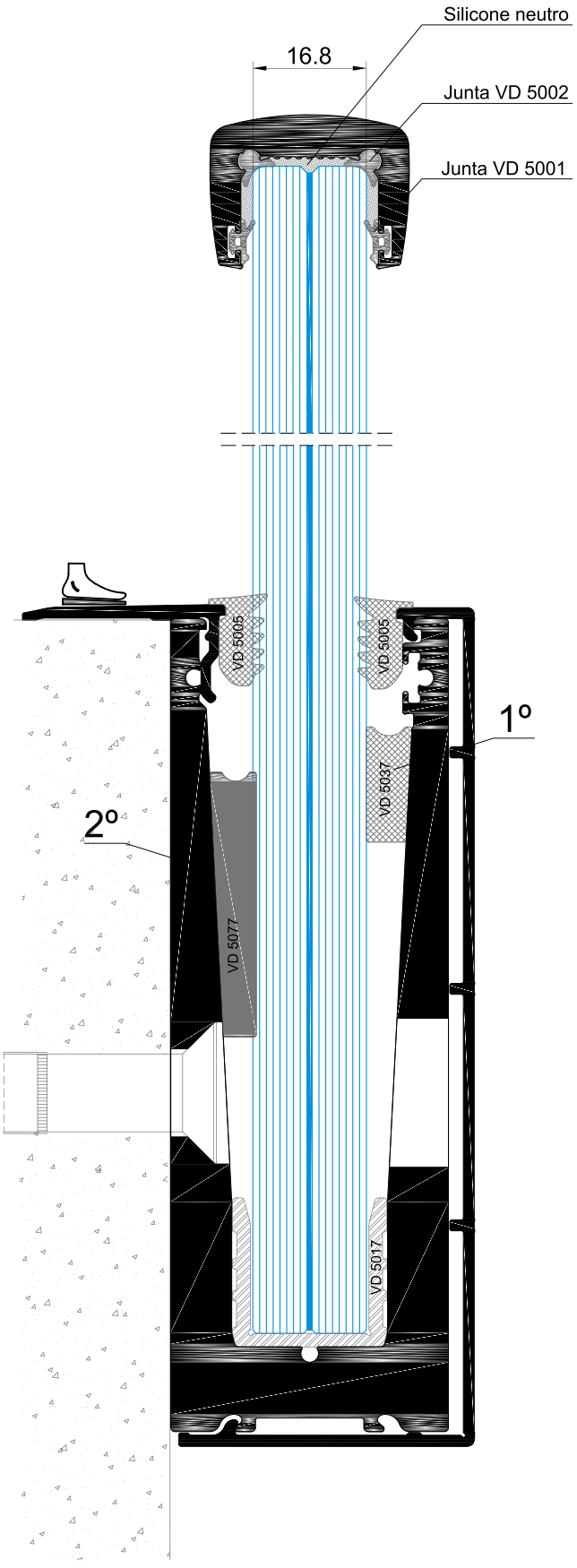
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208212	JUNTA VD 5057	L
208173	JUNTA VD 5005	L
215190	PERFIL VD 5067	L
208500	JUNTA VD 5077	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

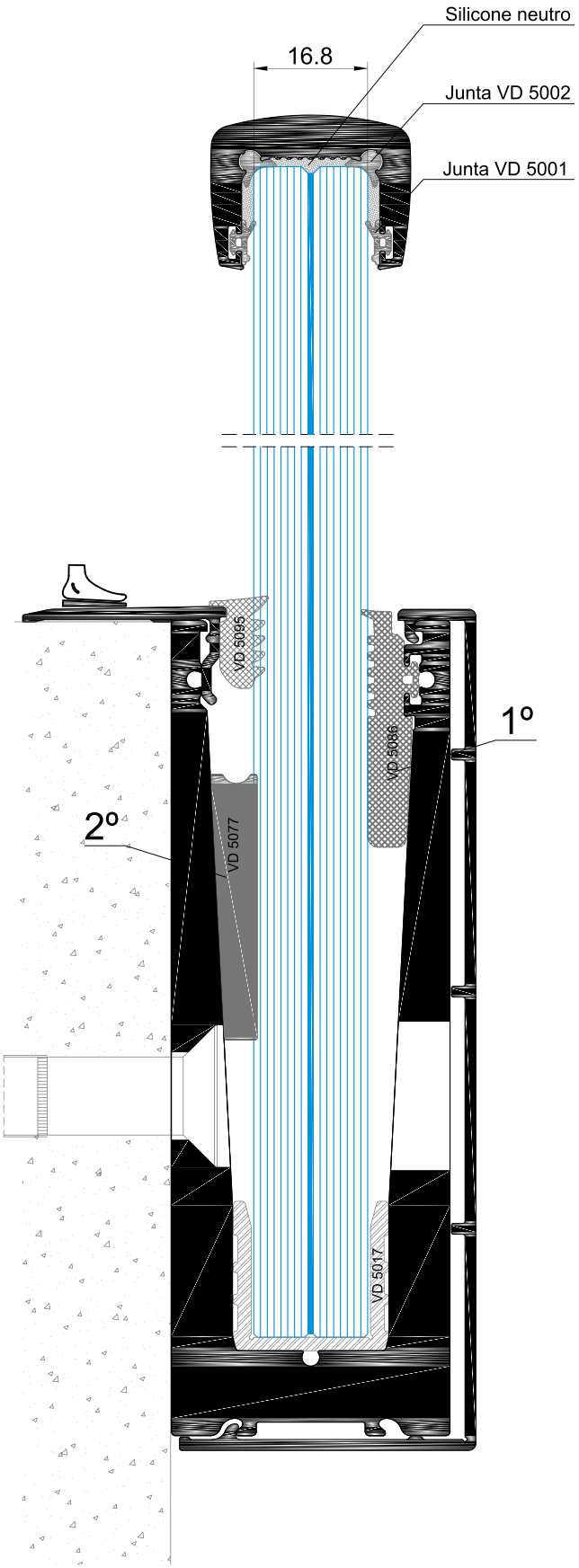
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

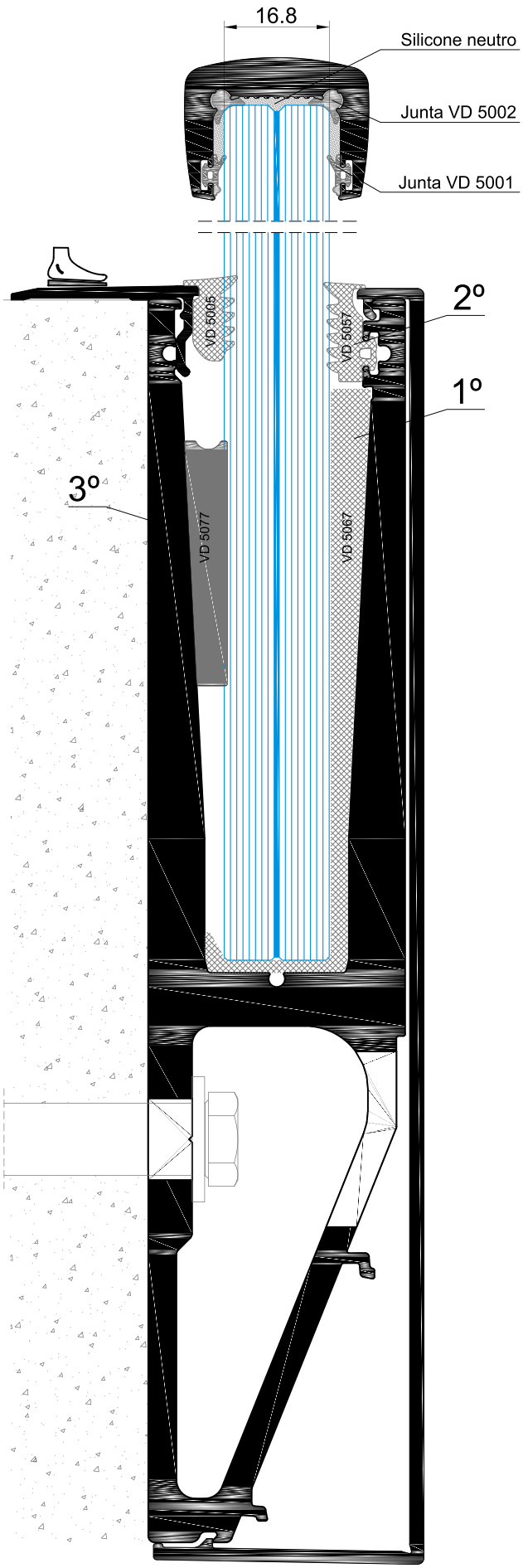
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208166	PERFIL 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208433	JUNTA VD 5086	L
208405	JUNTA VD 5095	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

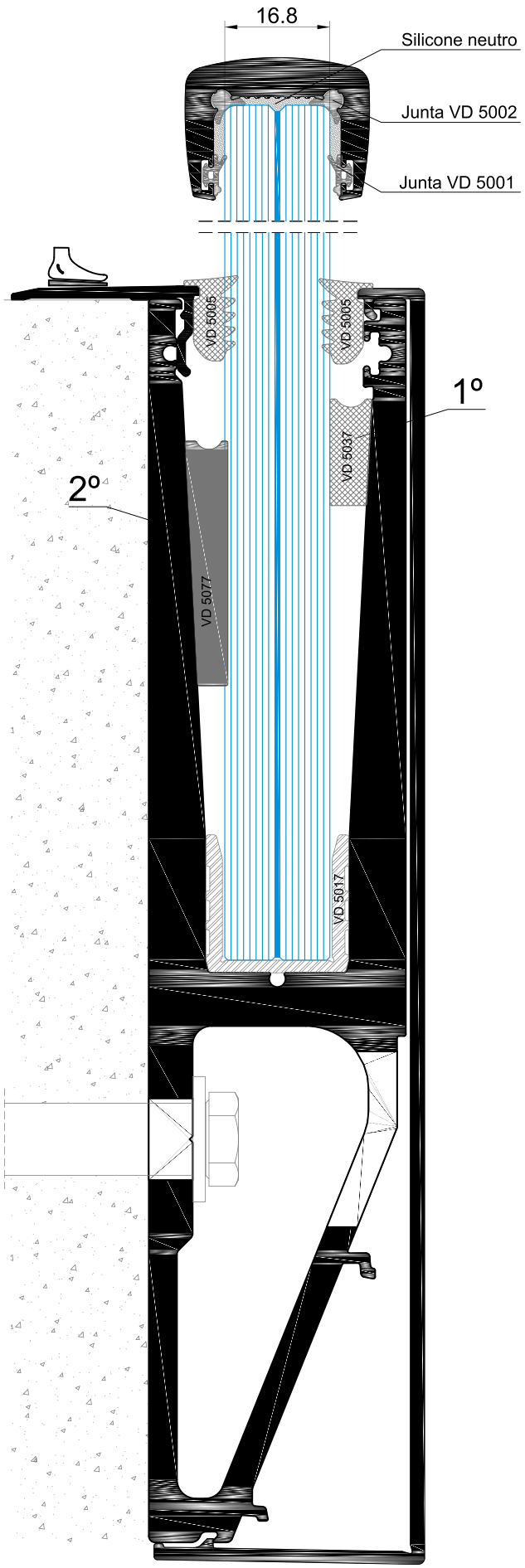
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208212	JUNTA VD 5057	L
208173	JUNTA VD 5005	L
215190	PERFIL VD 5067	L
208500	JUNTA VD 5077	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

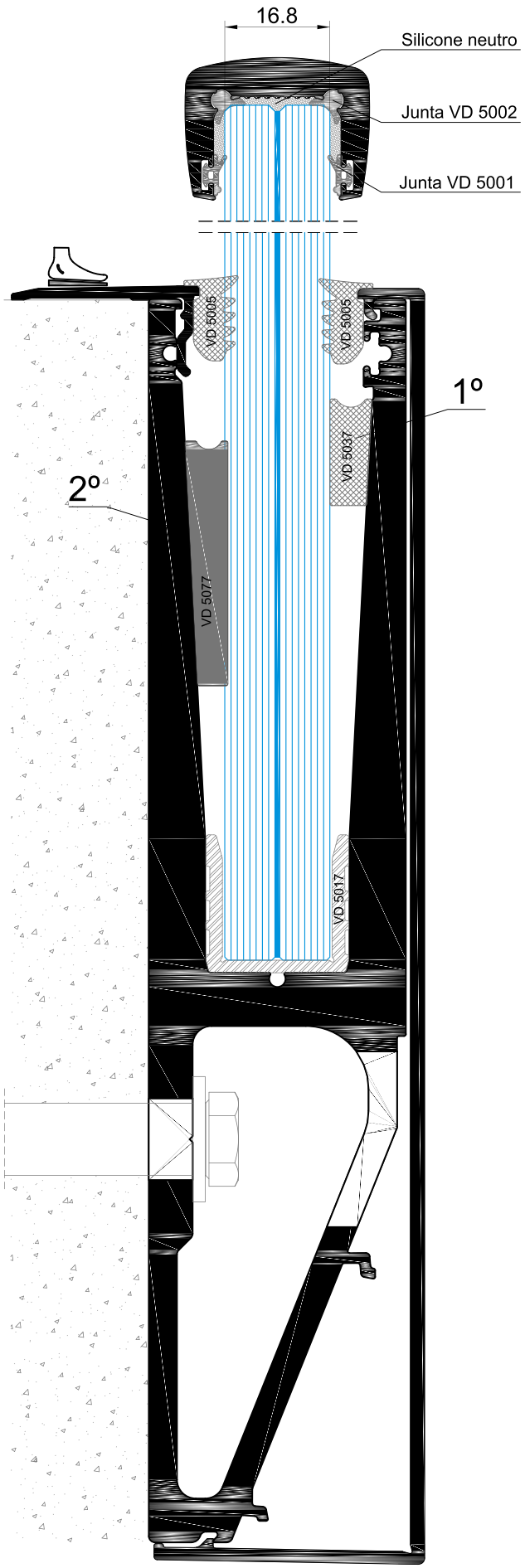
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

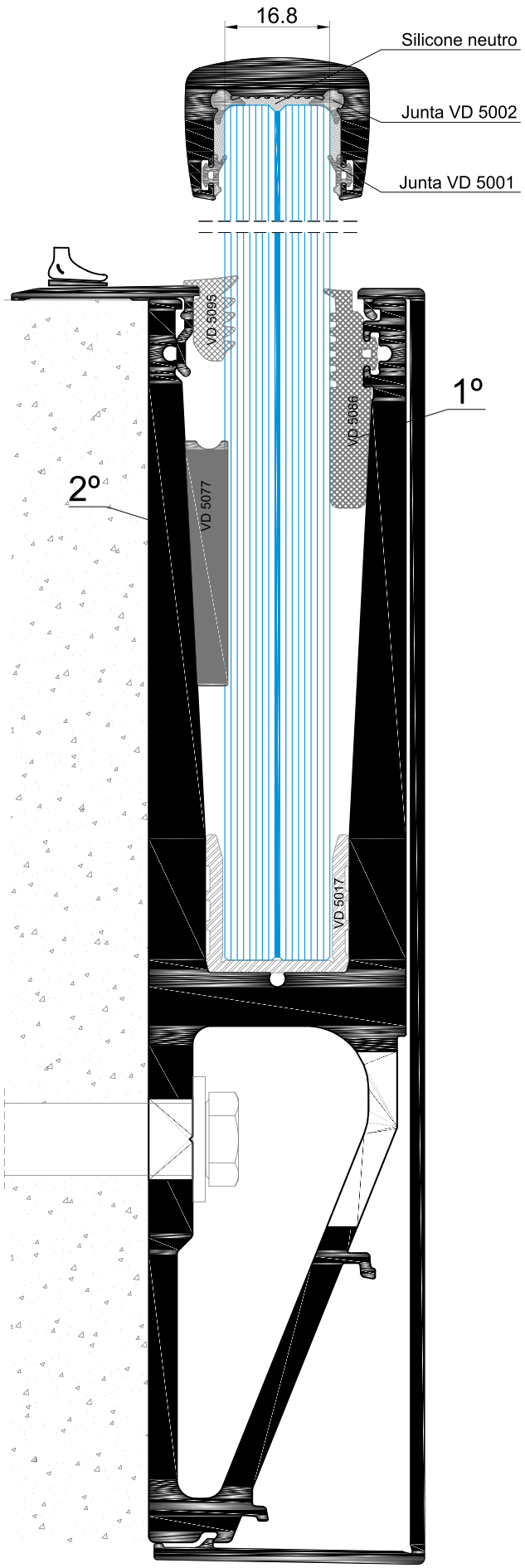
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

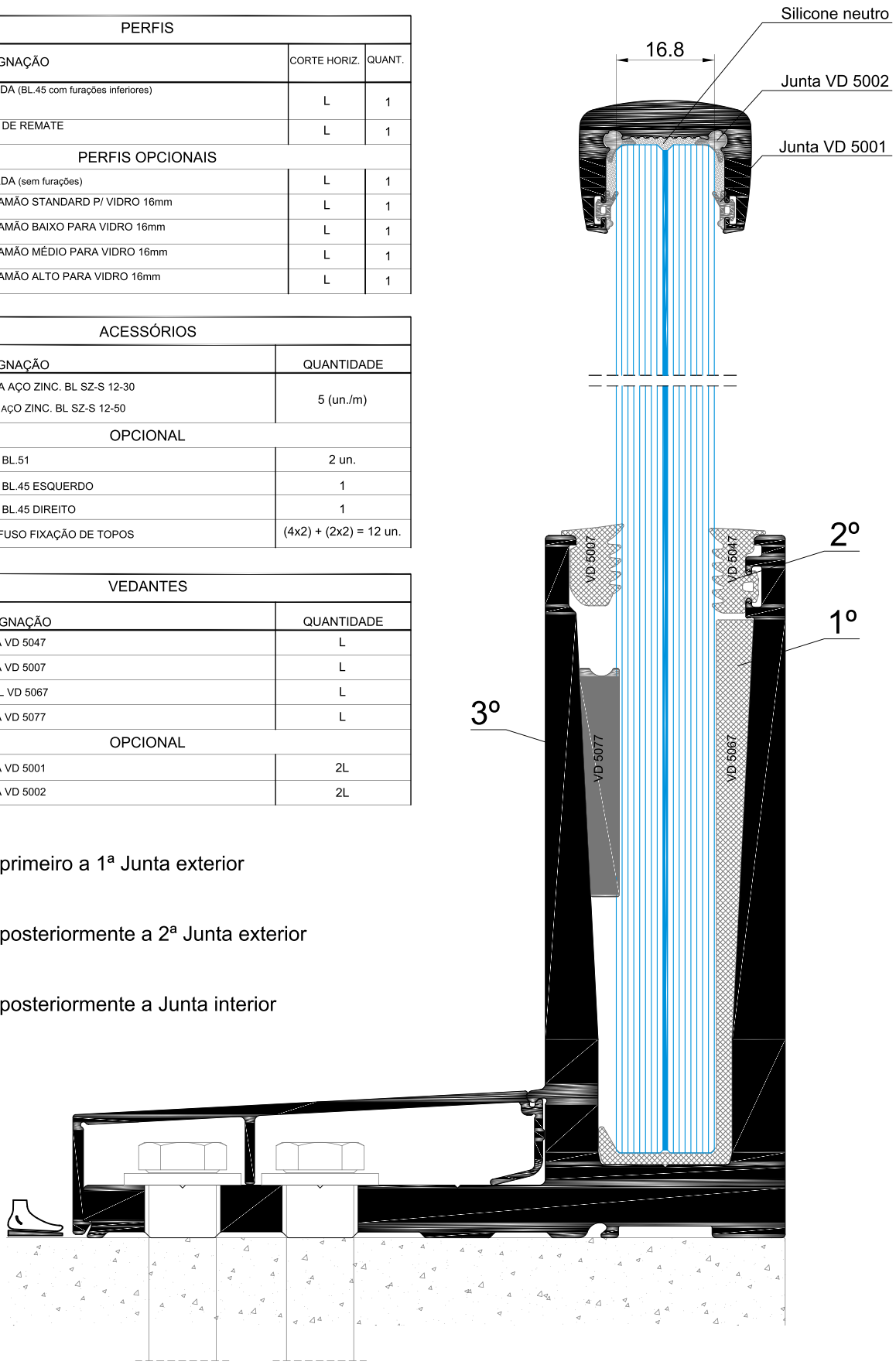
VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208166	PERFIL 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208433	JUNTA VD 5086	L
208405	JUNTA VD 5095	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210078	TOPO BL.51	2 un.
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208211	JUNTA VD 5047	L
208165	JUNTA VD 5007	L
215190	PERFIL VD 5067	L
208500	JUNTA VD 5077	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

3º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**

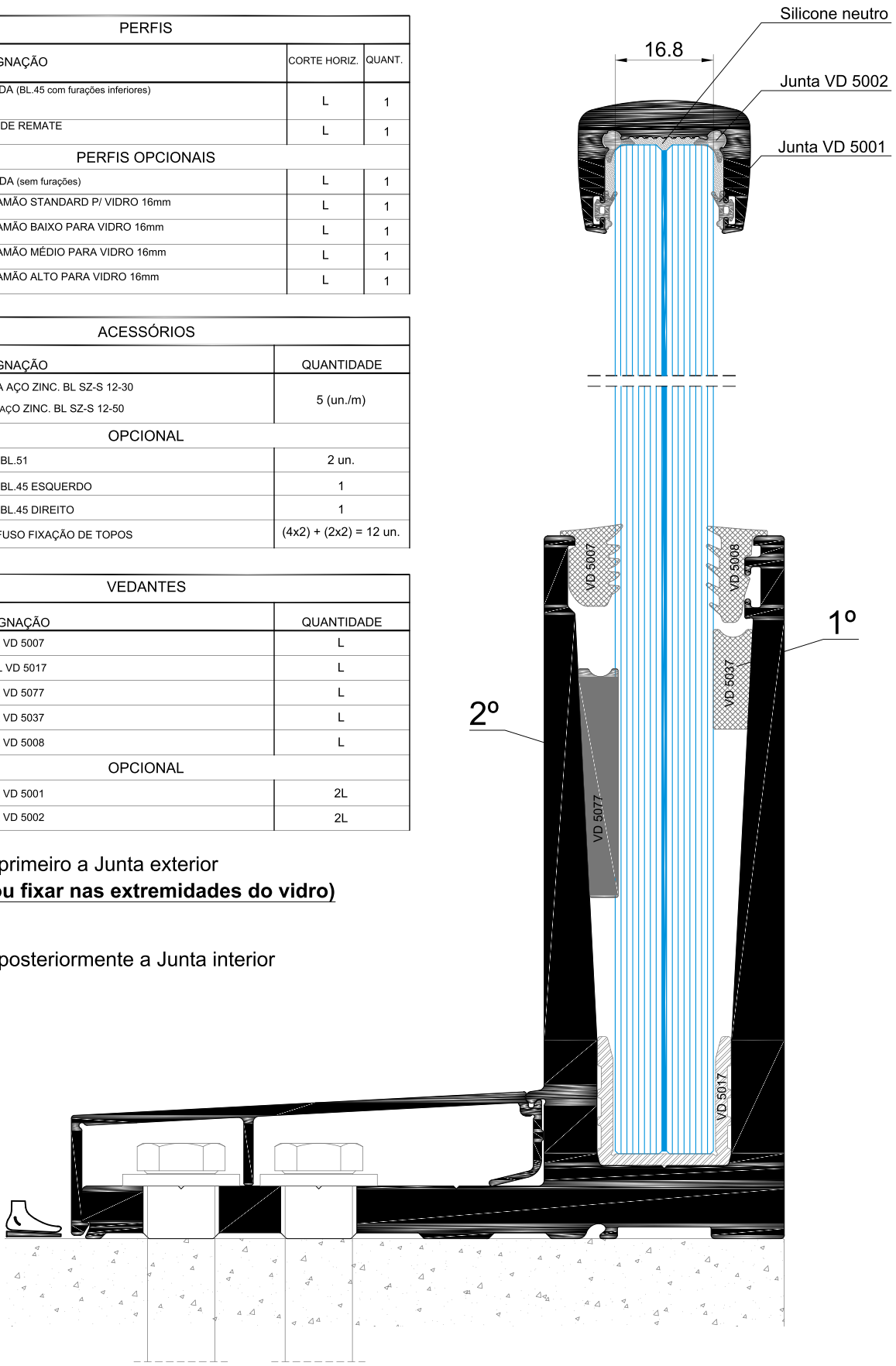
PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210078	TOPO BL.51	2 un.
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
208230	JUNTA VD 5008	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

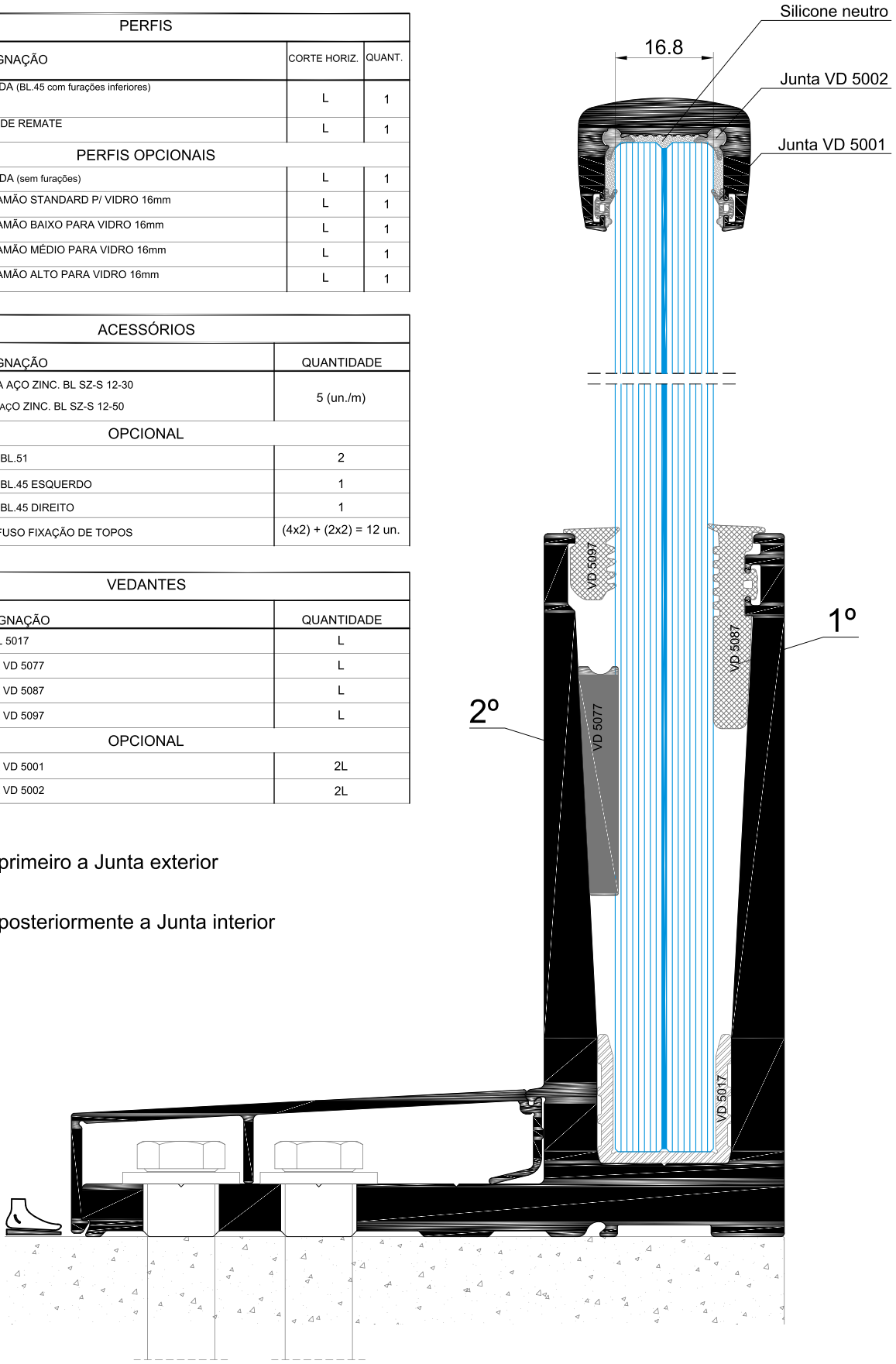


APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210078	TOPO BL.51	2
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208166	PERFIL 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208501	JUNTA VD 5087	L
208502	JUNTA VD 5097	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

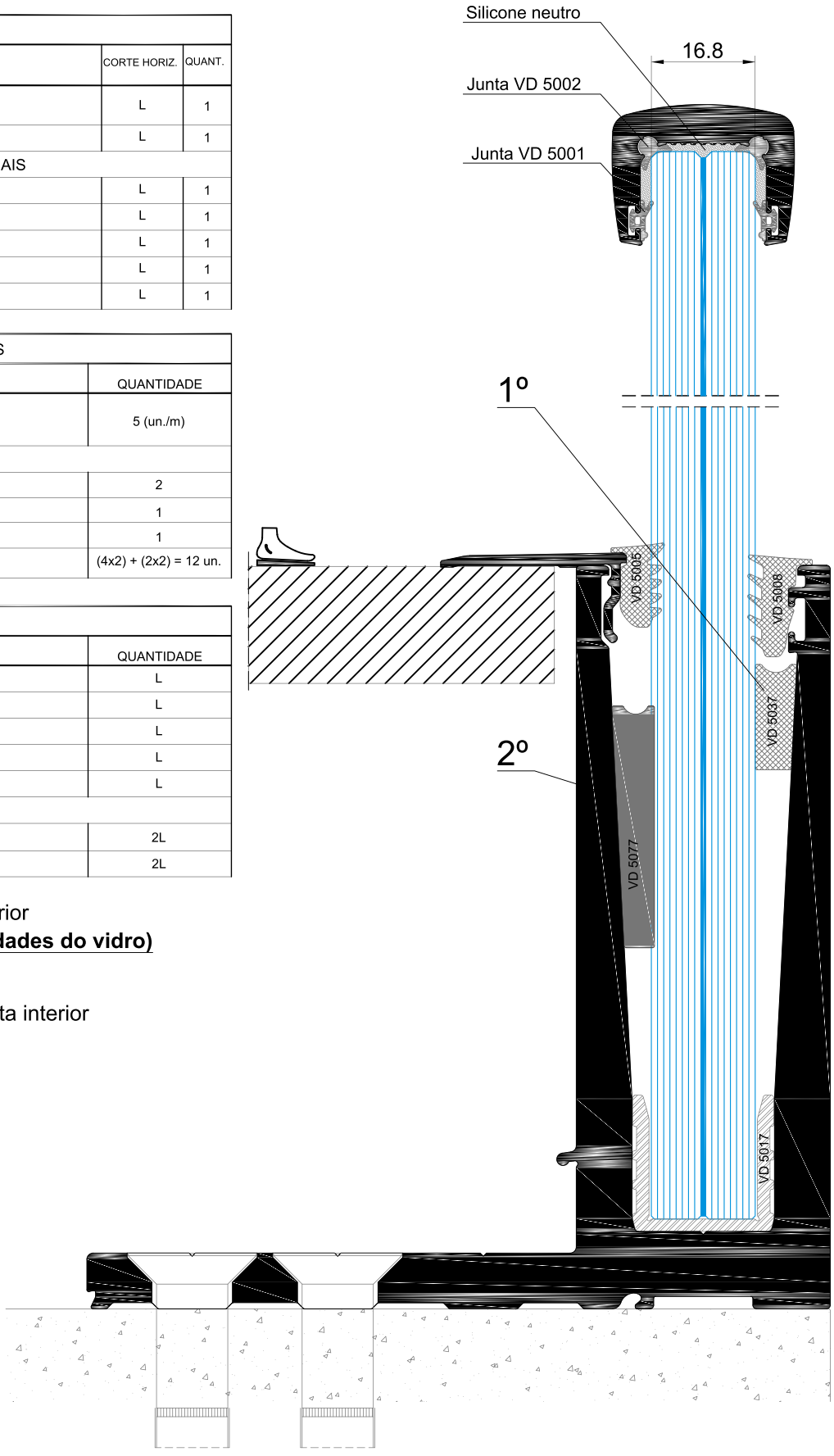
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA EM PISO SOBREELEVADO - **BL.45E** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45E	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
ou U.23	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210078	TOPO BL.51	2
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

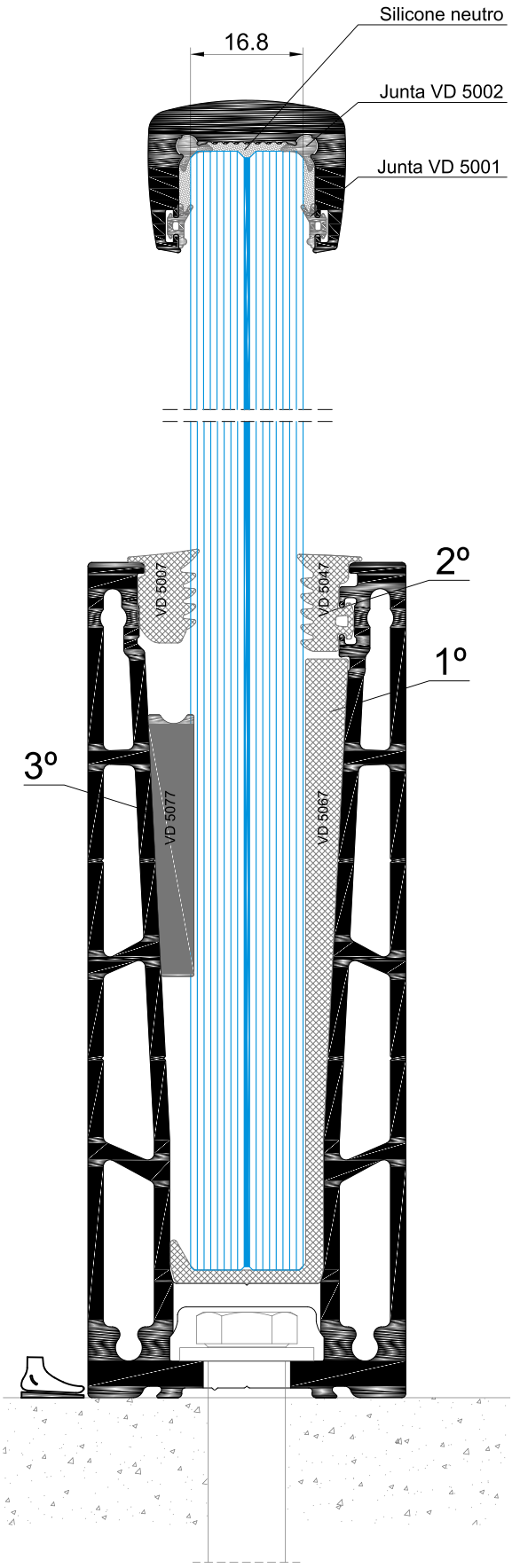
VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
208230	JUNTA VD 5008	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2)



1º Aplicar primeiro a 1ª Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a 2ª Junta exterior

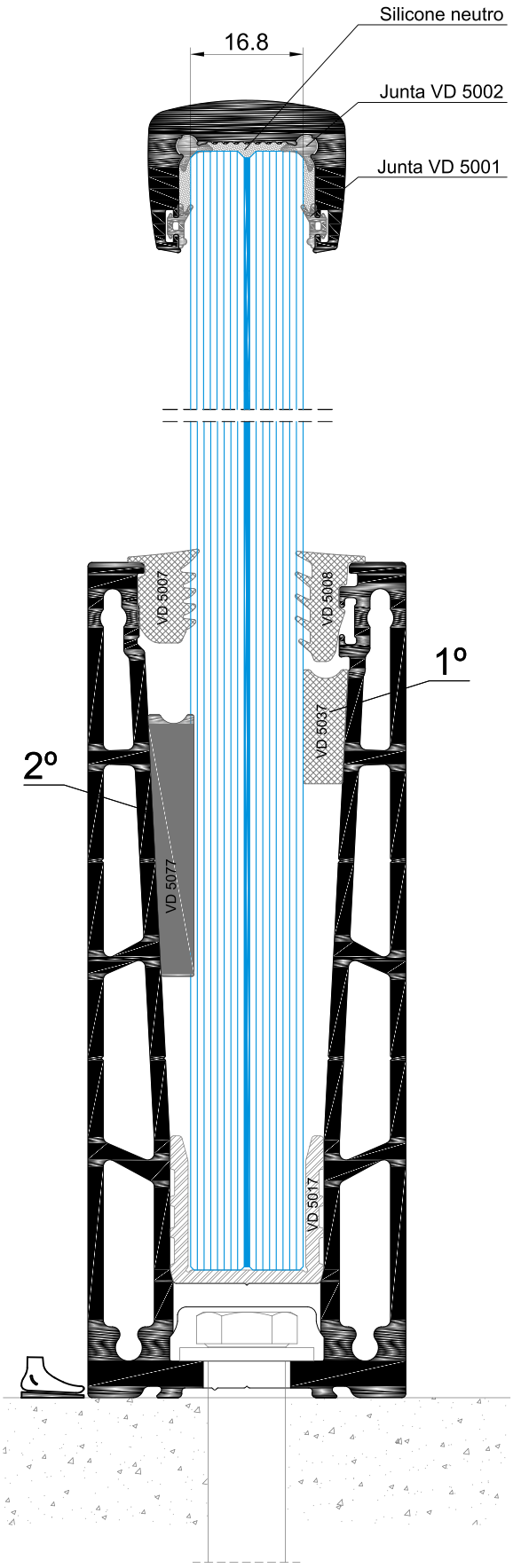
3º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208211	JUNTA VD 5047	L
208165	JUNTA VD 5007	L
215190	PERFIL VD 5067	L
208500	JUNTA VD 5077	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

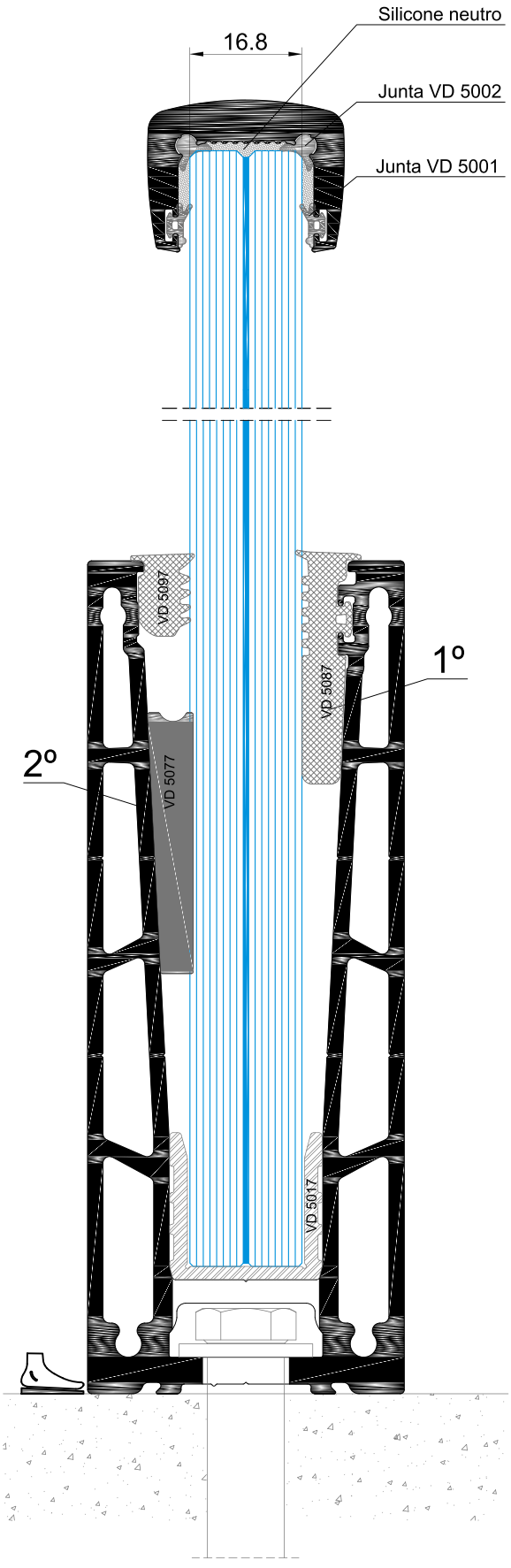
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208165	JUNTA VD 5007	L
208166	PERFIL VD 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208168	JUNTA VD 5037	L
208230	JUNTA VD 5008	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 16mm (8.8.2) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

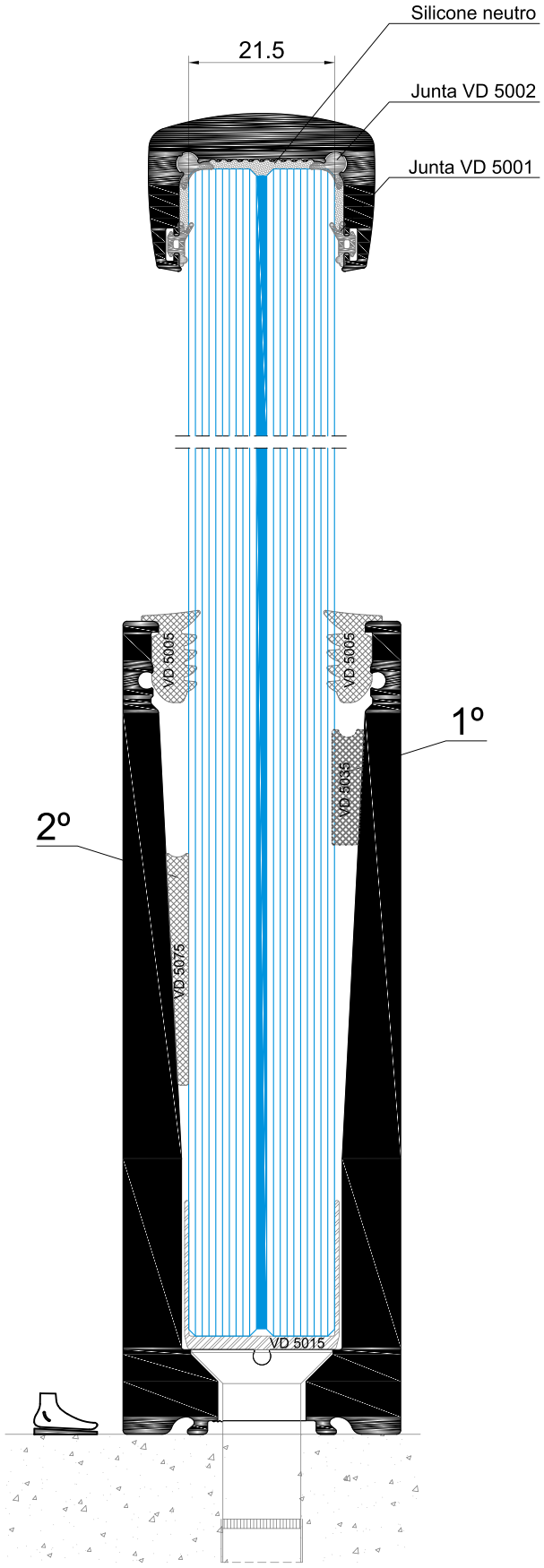
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.51 ou U.23	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.22	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.27	PASSAMÃO ALTO PARA VIDRO 16mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210078	TOPO BL.51	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208166	PERFIL 5017	L
208500	JUNTA VD 5077	L
208501	JUNTA VD 5087	L
208502	JUNTA VD 5097	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

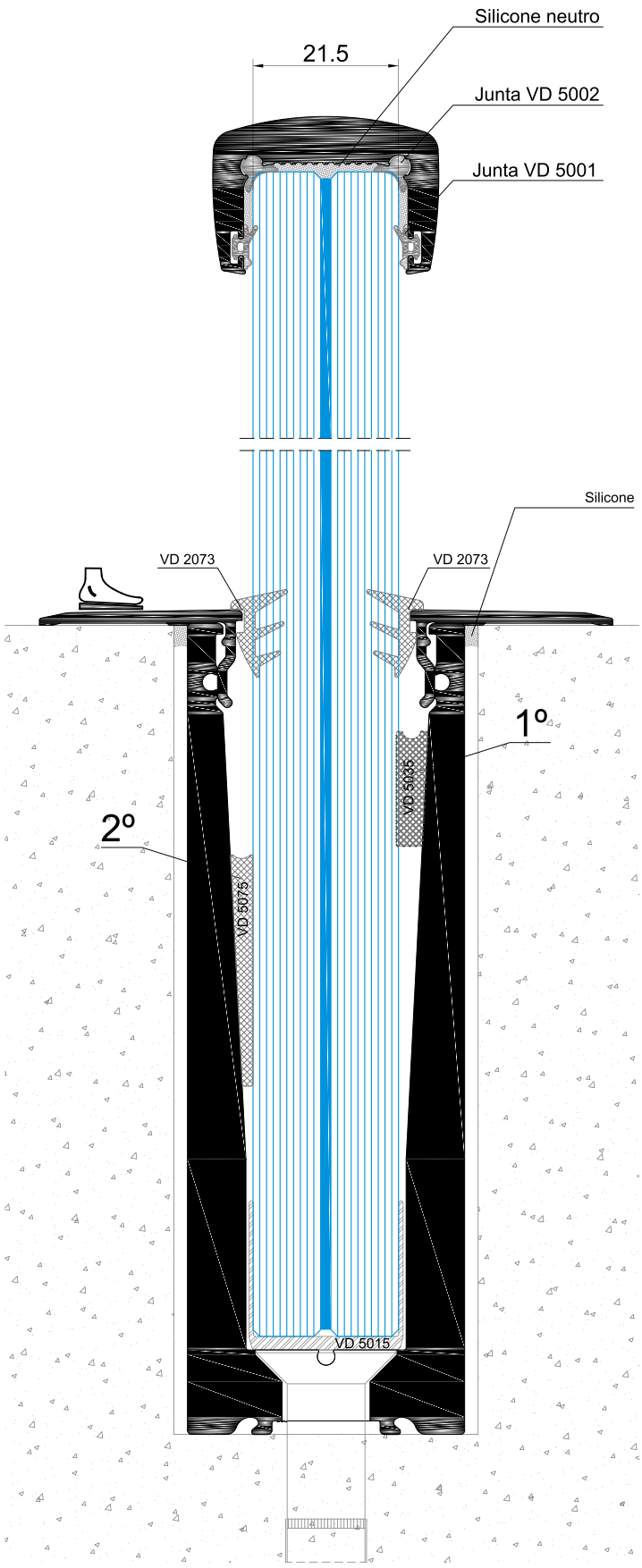
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	2L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA EMBUTIDO - **BL.35I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

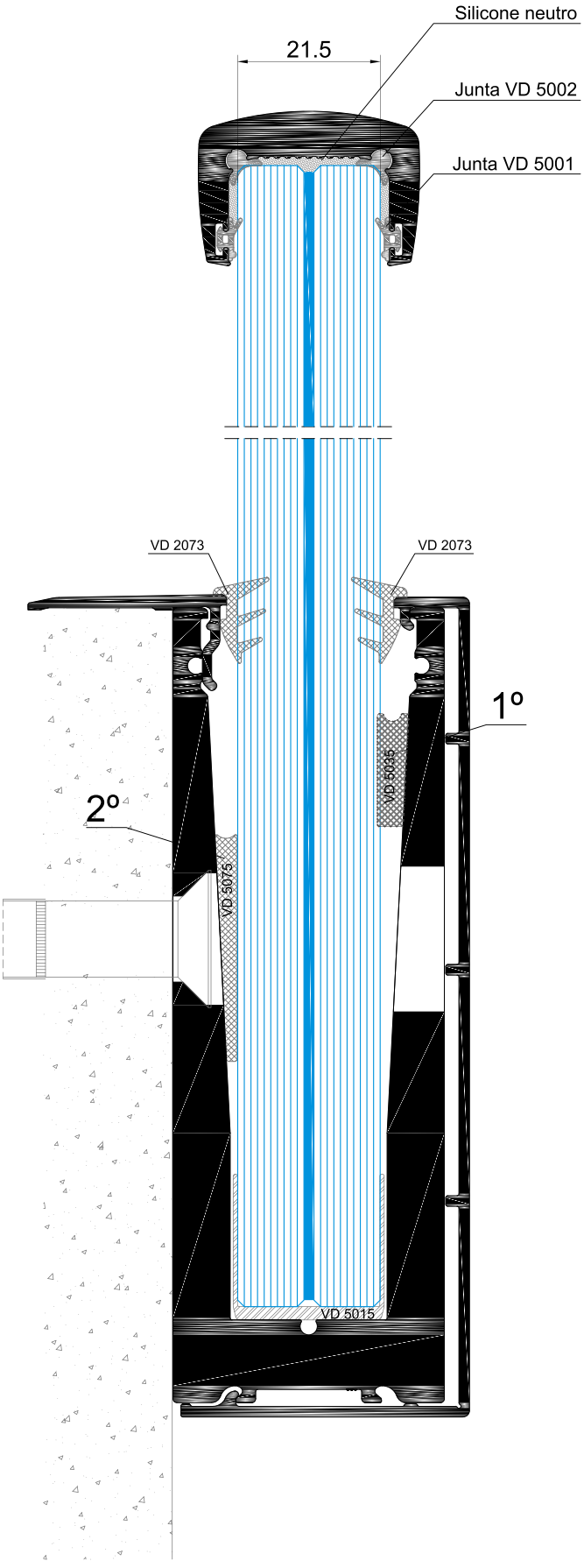
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35I	GUARDA (BL.35 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	2
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208199	JUNTA VD 2073	2L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.35L** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

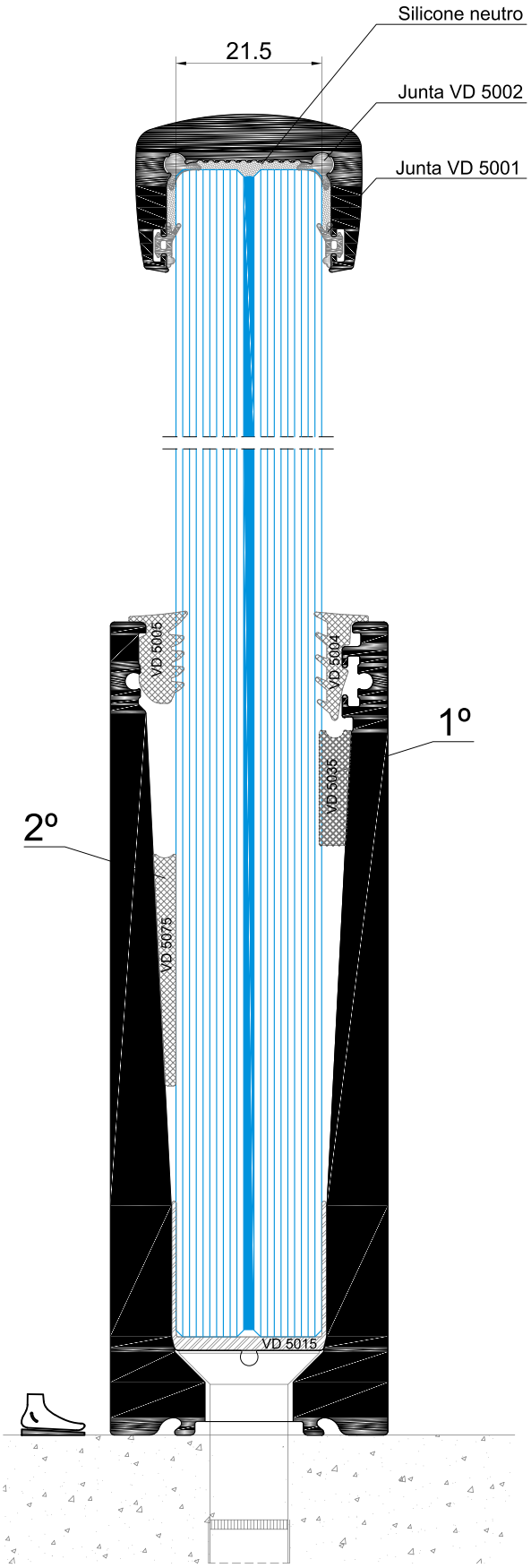
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.35L	GUARDA (BL.35 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.35	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208199	JUNTA VD 2073	2L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

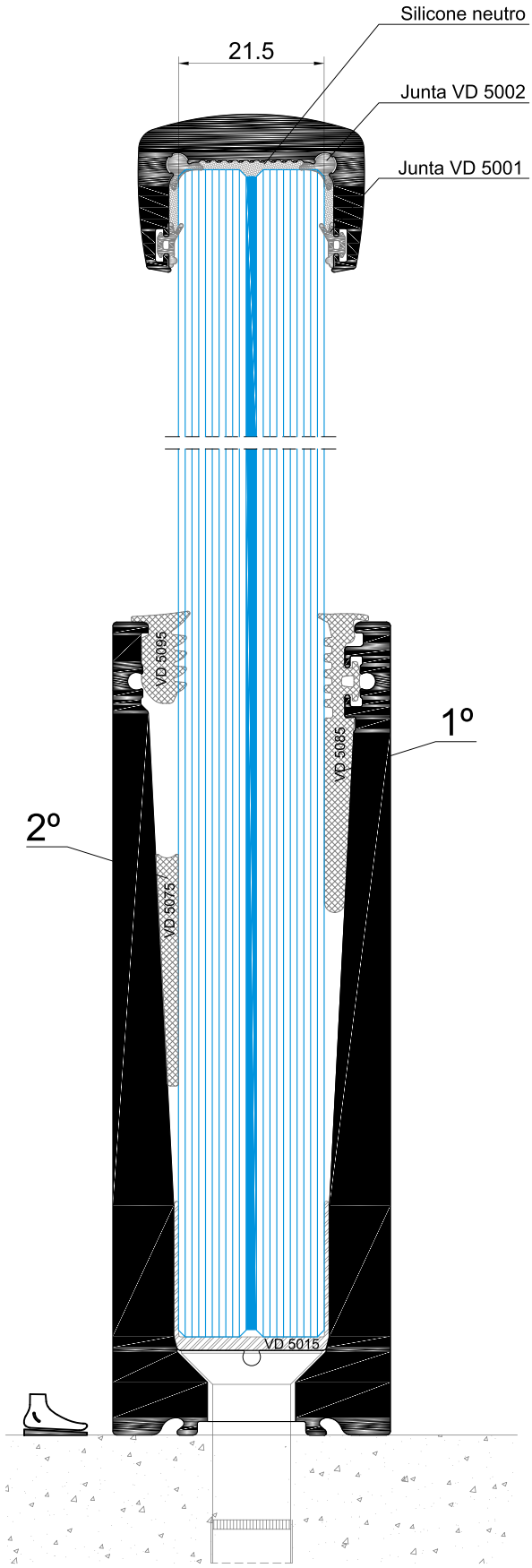
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
208231	JUNTA VD 5004	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.53I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) **- ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

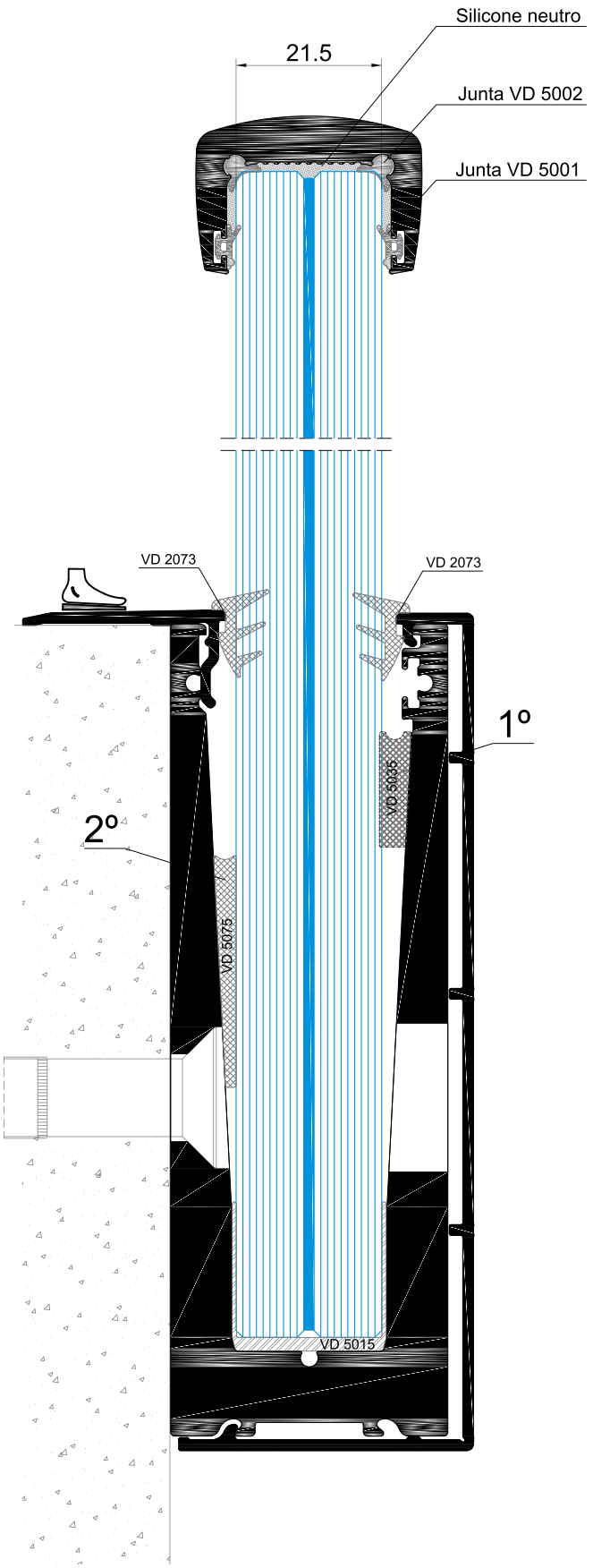
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53I	GUARDA (BL.53 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210086	TOPO BL.53	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208404	JUNTA VD 5085	L
208405	JUNTA VD 5095	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

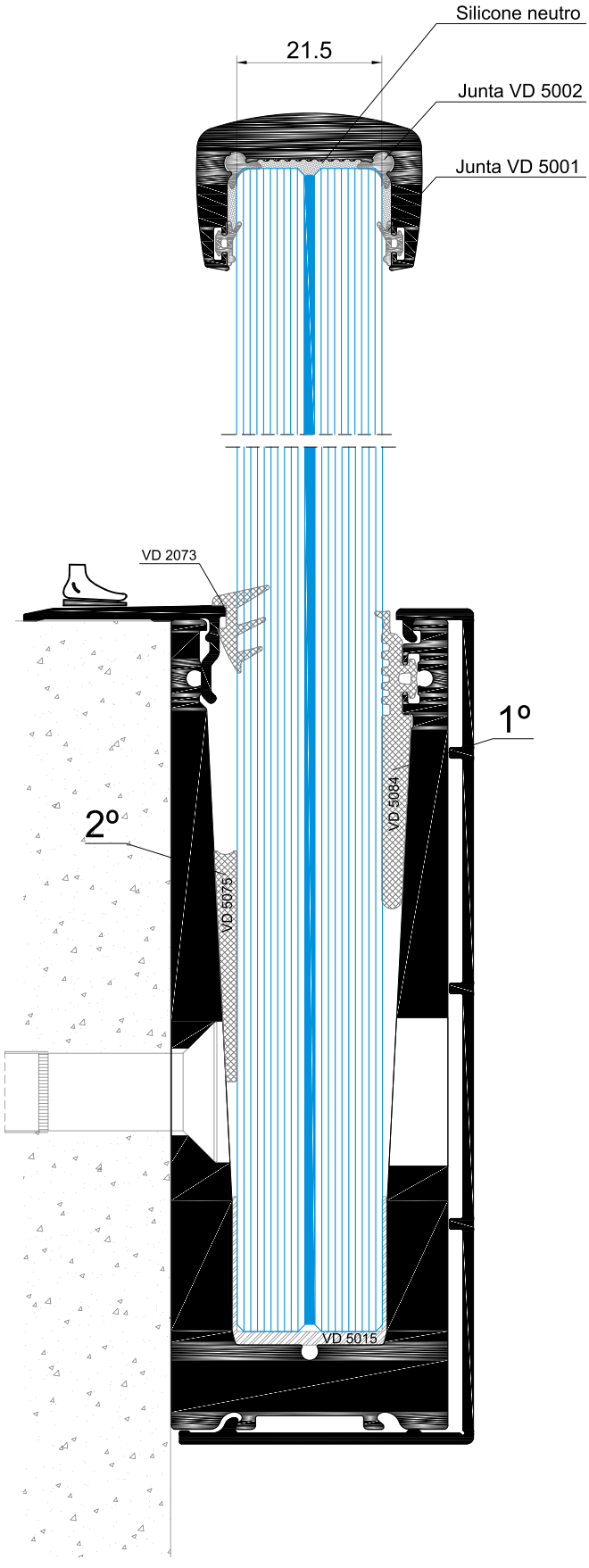
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208199	JUNTA VD 2073	2L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.53L** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) - **ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

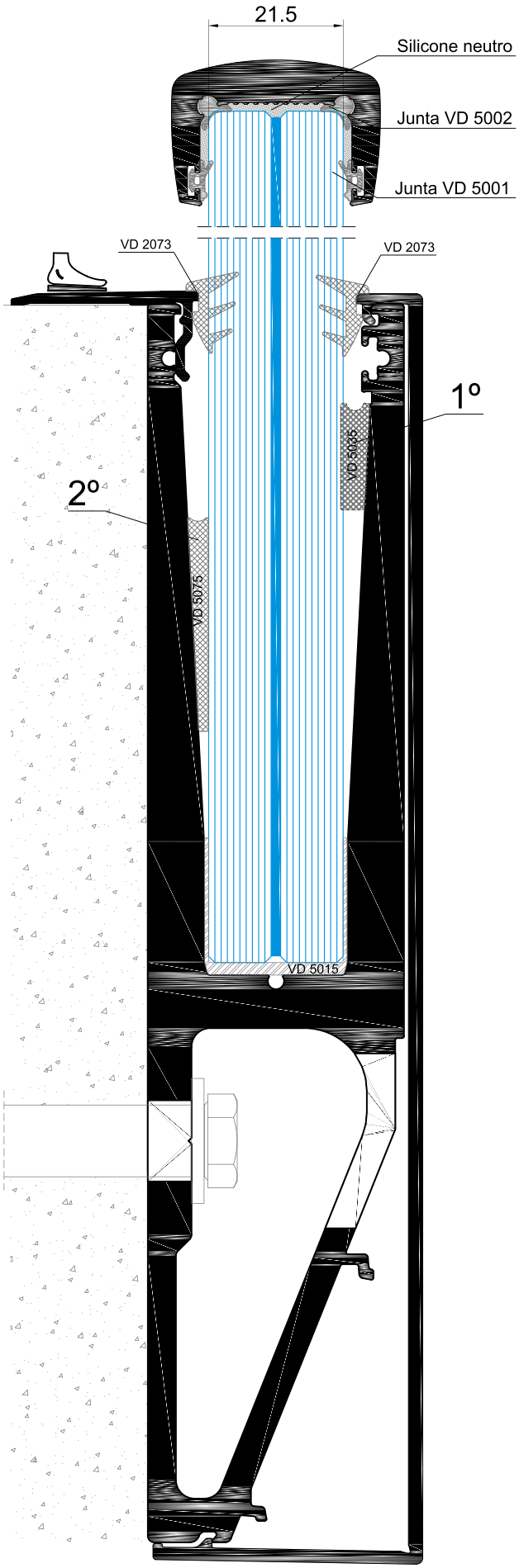
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.53L	GUARDA (BL.53 com furações laterais)	L	1
BL.36	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.53	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210089	TOPO BL.53/BL.36 (Direito)	1 un.
210090	TOPO BL.53/BL.36 (Esquerdo)	1 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208419	JUNTA VD 5084	L
208199	JUNTA VD 2073	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

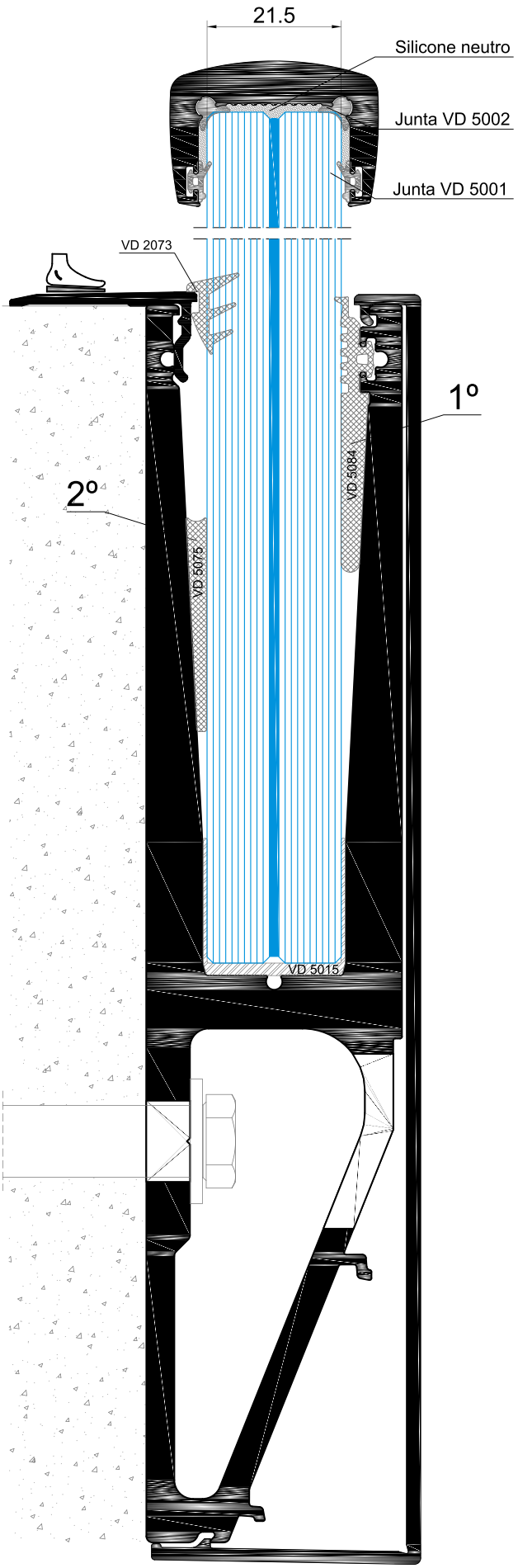
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208199	JUNTA VD 2073	2L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA LATERAL - **BL.116L** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) - **ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.116L	GUARDA (BL.116 com furações laterais)	L	1
BL.219	CAPA DE REMATE	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.116	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210973	TOPO BL.116/BL.219 (Direito)	1 un.
210974	TOPO BL.116/BL.219 (Esquerdo)	1 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(3x2) + (2x2) = 10 un.

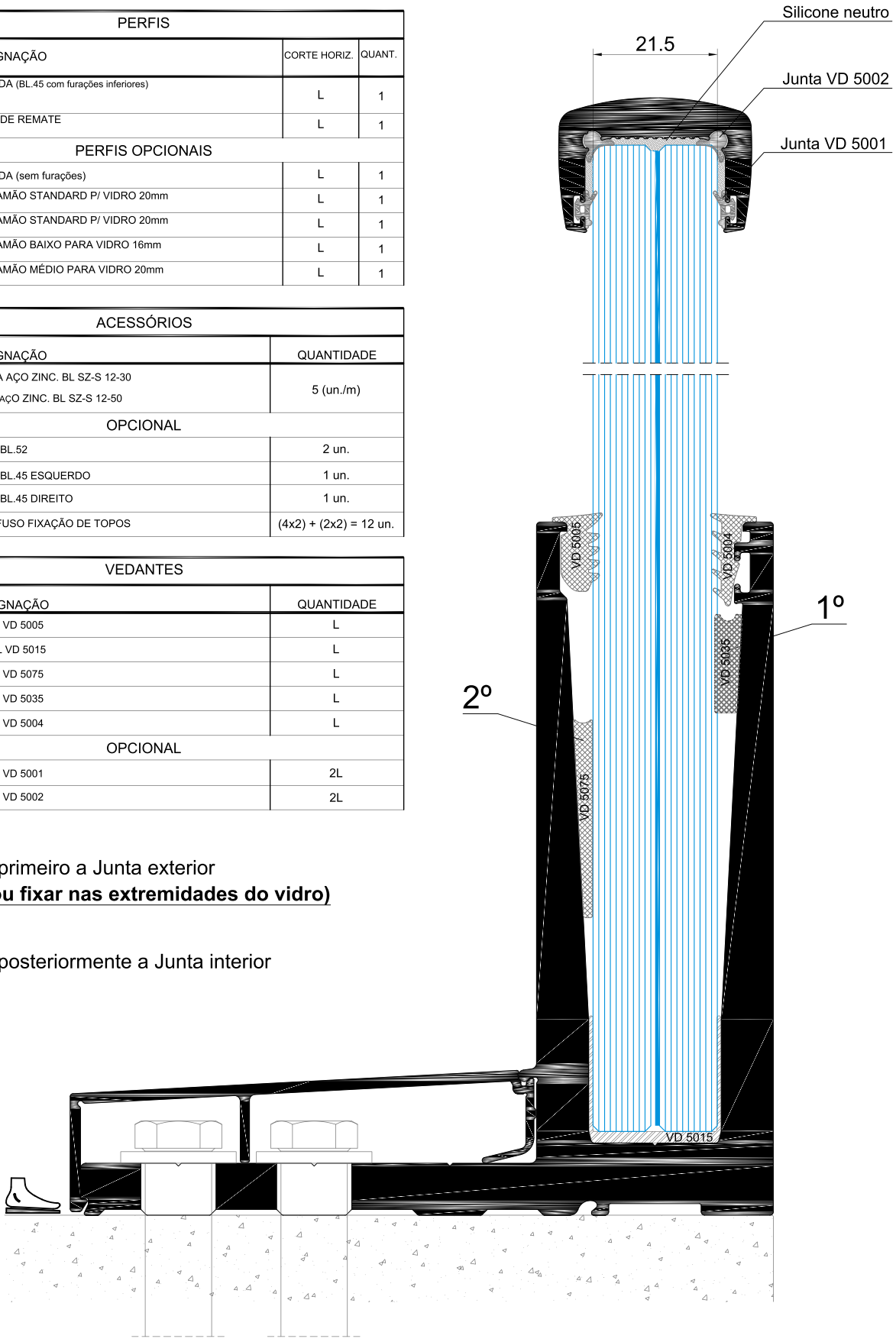
VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208419	JUNTA VD 5084	L
208199	JUNTA VD 2073	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210080	TOPO BL.52	2 un.
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1 un.
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
208231	JUNTA VD 5004	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

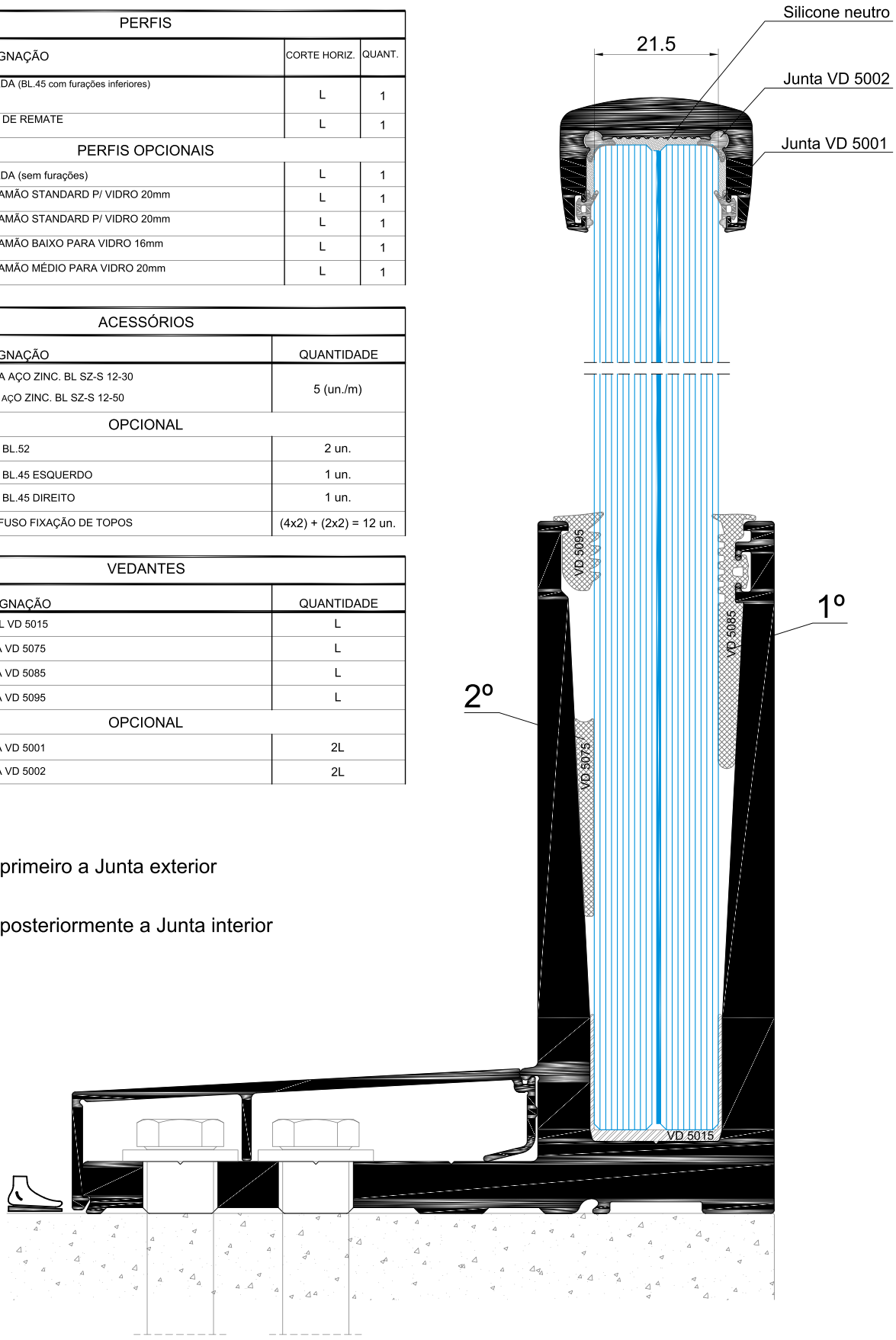
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.45I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) - **ALTERNATIVA DE VEDANTES**

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45I	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.49	CAPA DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210080	TOPO BL.52	2 un.
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1 un.
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208404	JUNTA VD 5085	L
208405	JUNTA VD 5095	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

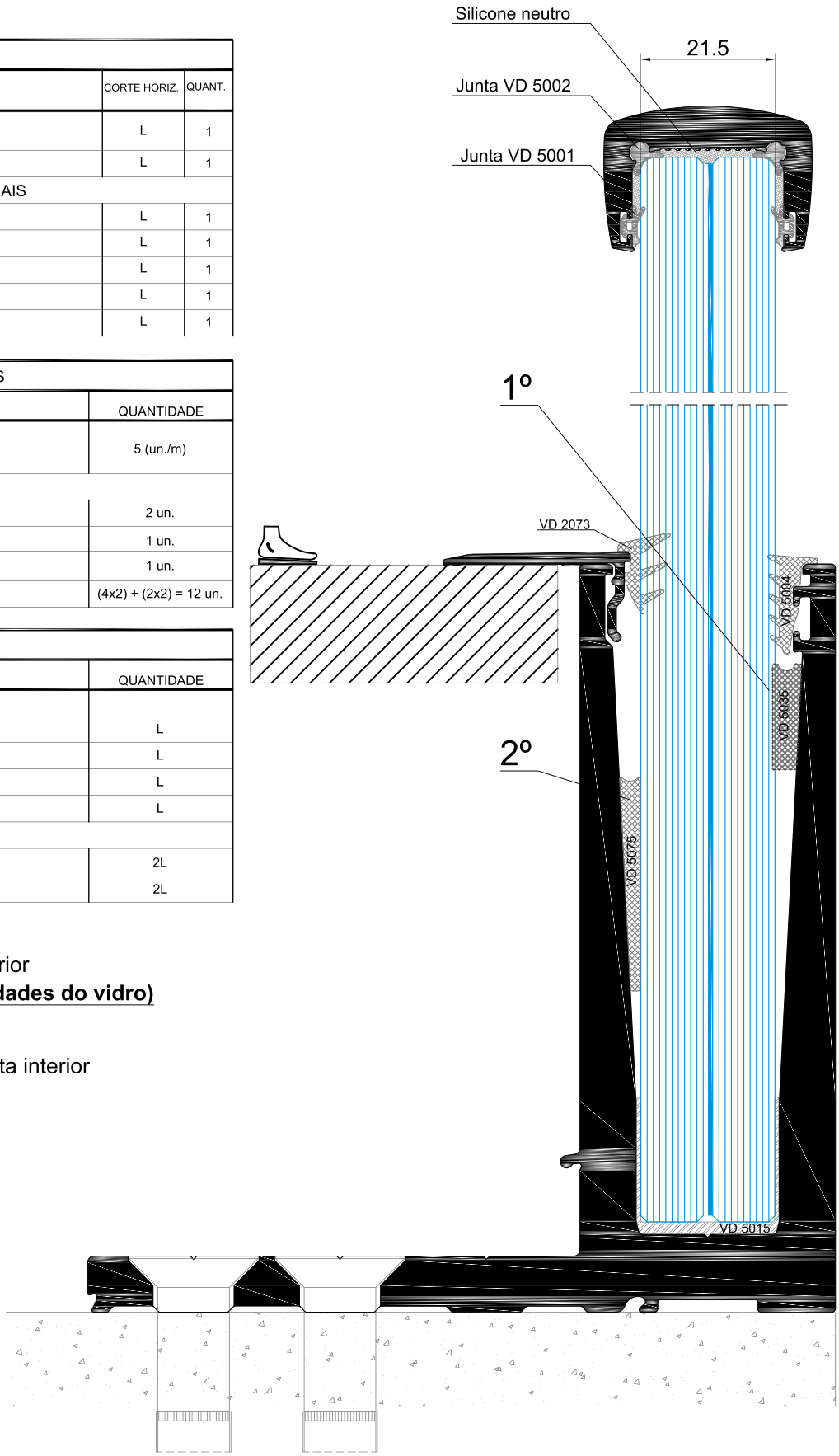
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA EM PISO SOBREELEVADO - **BL.45E** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.45E	GUARDA (BL.45 com furações inferiores)	L	1
BL.48	PERFIL DE REMATE	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.45	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218121 ou 218123	BUCHA GALV BL SZ-SK 12-50 ou BUCHA GALV BL SZ-SK 12-25	5 (un./m)
OPCIONAL		
210080	TOPO BL.52	2 un.
210263	TOPO BL.45 ESQUERDO	1 un.
210261	TOPO BL.45 DIREITO	1 un.
290016	PARAFUSO FIXAÇÃO DE TOPOS	(4x2) + (2x2) = 12 un.

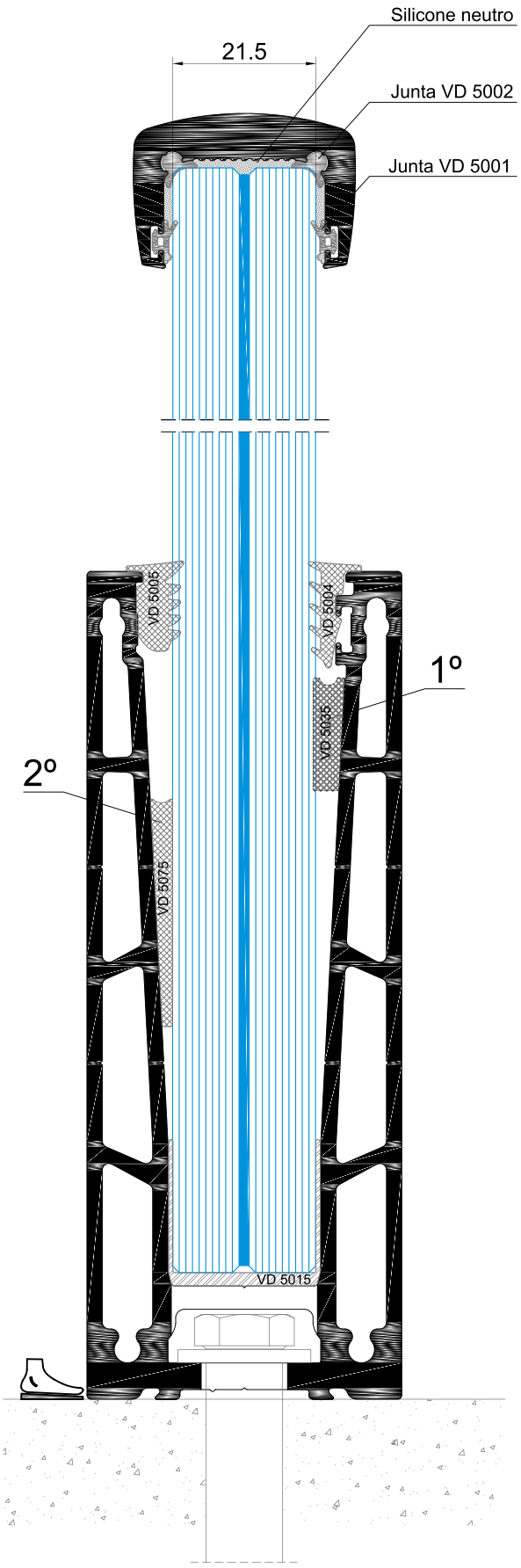
VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208199	JUNTA VD 2073	
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
208231	JUNTA VD 5004	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4)



1º Aplicar primeiro a Junta exterior
(colar ou fixar nas extremidades do vidro)

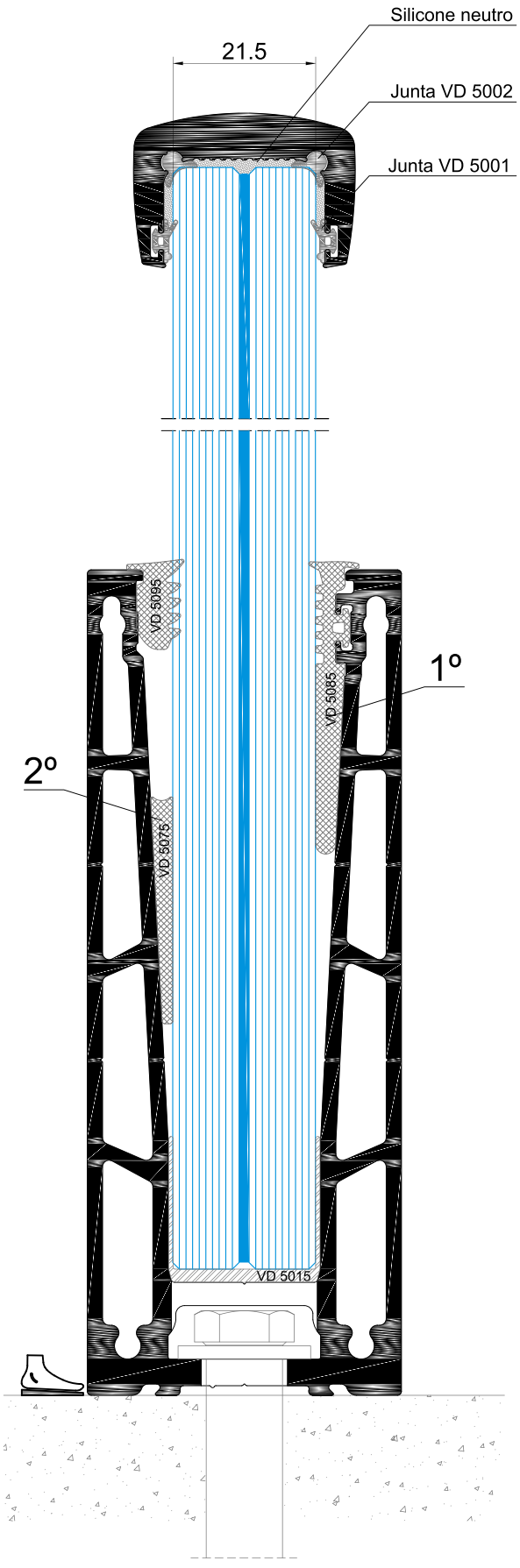
2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115I	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52 ou BL.56 ou U.34 ou U.31	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208173	JUNTA VD 5005	L
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208176	JUNTA VD 5035	L
208231	JUNTA VD 5004	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

APLICAÇÃO DO SISTEMA NA VERTICAL - **BL.115I** - PARA VIDRO DE 20mm (10.10.4) - **ALTERNATIVA DE VEDANTES**



1º Aplicar primeiro a Junta exterior

2º Aplicar posteriormente a Junta interior

PERFIS			
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	QUANT.
BL.115	GUARDA (BL.115 com furações inferiores)	L	1
PERFIS OPCIONAIS			
BL.115	GUARDA (sem furações)	L	1
BL.52	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou BL.56	PASSAMÃO STANDARD P/ VIDRO 20mm	L	1
ou U.34	PASSAMÃO BAIXO PARA VIDRO 16mm	L	1
ou U.31	PASSAMÃO MÉDIO PARA VIDRO 20mm	L	1

ACESSÓRIOS		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
218098 ou 218099	BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-30 ou BUCHA AÇO ZINC. BL SZ-S 12-50	5 (un./m)
OPCIONAL		
210975	TOPO BL.115	2 un.
210080	TOPO BL.52	2 un.
290138	PARAFUSO DIN7991 M4X10 INOX A2	(4x2) + (2x2) = 12 un.

VEDANTES		
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
208174	PERFIL VD 5015	L
208403	JUNTA VD 5075	L
208404	JUNTA VD 5085	L
208405	JUNTA VD 5095	L
OPCIONAL		
208177	JUNTA VD 5001	2L
208178	JUNTA VD 5002	2L

SÉRIE BL

NORTALU®

Rua Dr. José Bragança Tavares, 78 Fr. A
4580-593 Paredes (Mouriz)
255 781 548/49
92 705 80 65
nortalu@nortalu.com

TRIAL Aluminium System

Trial Aluminium System - Zona Industrial Achada Grande Trás
(+238) 2631056
(+238) 263 1058
(+238) 9189881
geral.trial@nortalu.com