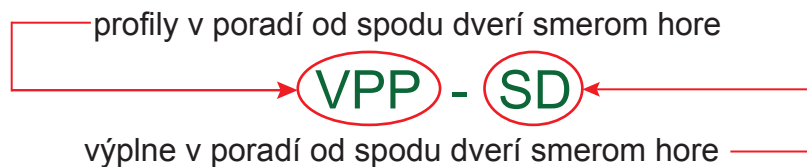


Profily dverí:	kód
vodorovný profil	V
prechodový profil	P
profil H	H
profil U	U

Výplne dverí:	kód
drevotrieska	D
sklo	S



Z daného kódu sa dá vyčítať, že zloženie dverí je nasledovné:

profily - vodorovný profil + prechodový profil + prechodový profil

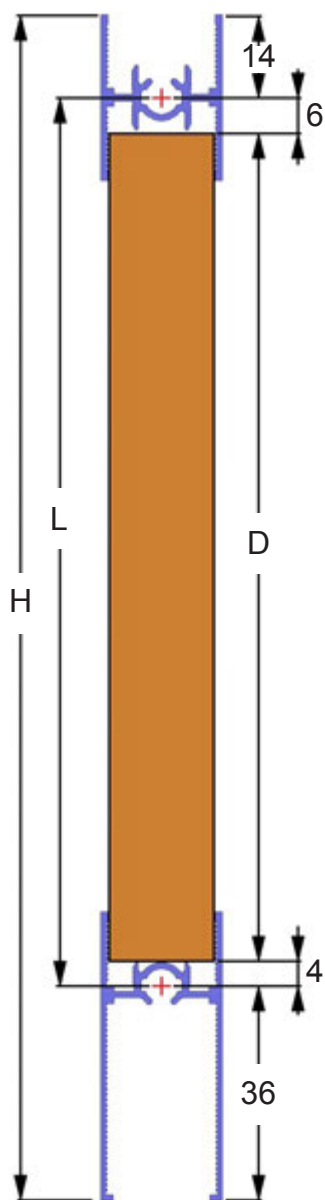
výplne - sklo + drevotrieska

Výpočty pre šírku drevotriesky, skla a dĺžky profilov je na **strane 11**.

Nižšie sú uvedené jednotlivé typy dverí s uvedením čísla strany, na ktorej sa nachádzajú výpočty výšky drevotriesky, skla a vzdialeností medzi dierami pre skrutky.



VP-D



$$D = H - 60$$

$$D = L - 10$$

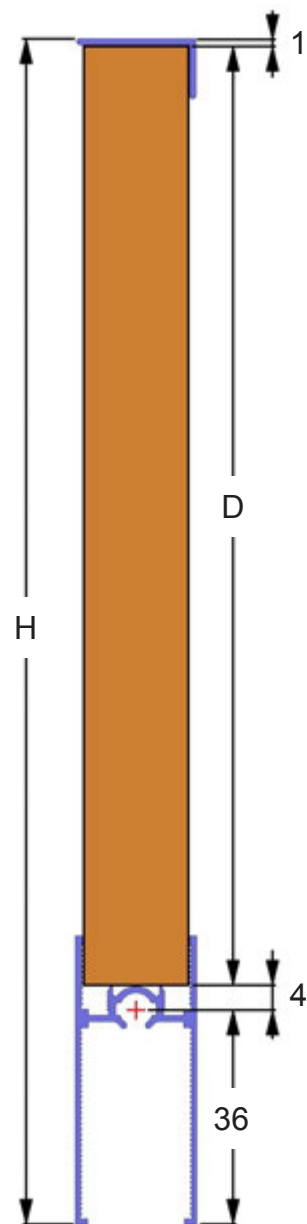
$$L = H - 50$$

H - celková výška dverí

D - výška drevotriesky

L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

VU-D

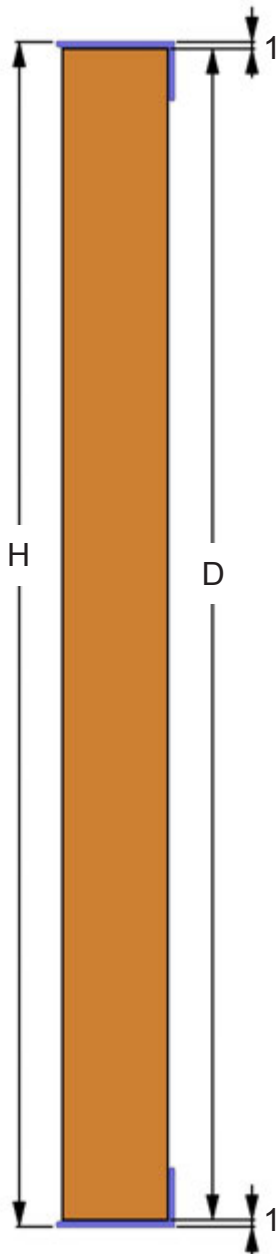


$$D = H - 41$$

H - celková výška dverí

D - výška drevotriesky

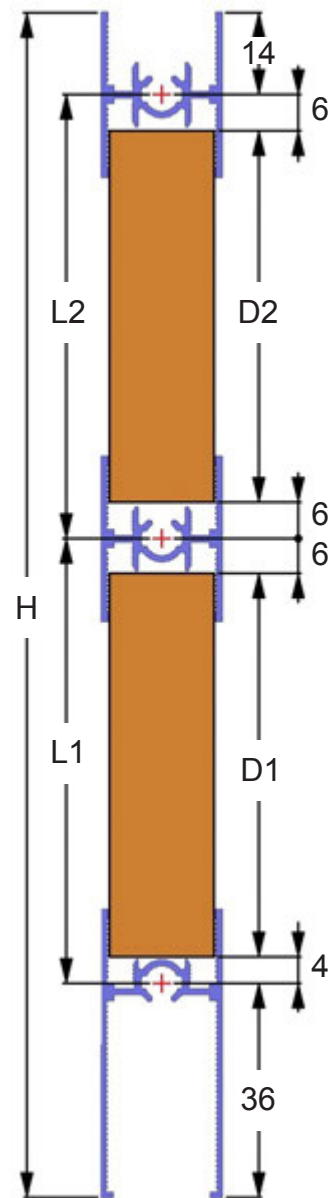
UU-D



$$D = H - 2$$

H - celková výška dverí
D - výška drevotriesky

VPP-DD



$$D1 = H - D2 - 72$$

$$D1 = H - L2 - 60$$

$$D1 = L1 - 10$$

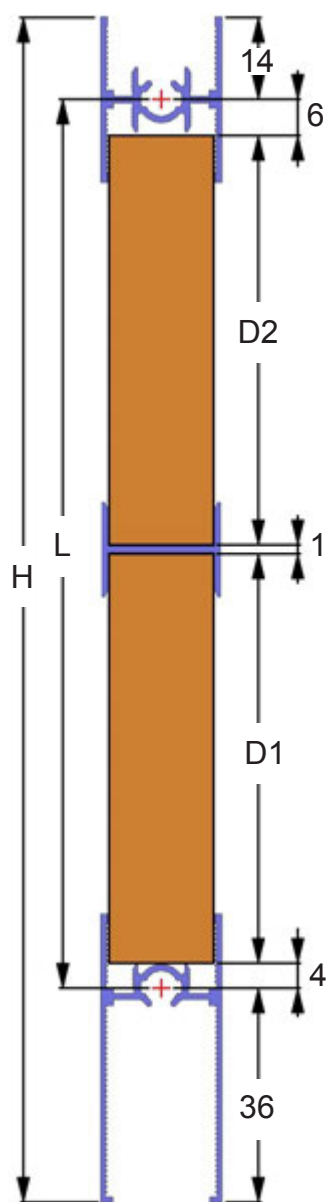
$$D2 = H - D1 - 72$$

$$D2 = H - L1 - 62$$

$$D2 = L2 - 12$$

H - celková výška dverí
D1 - výška spodnej drevotriesky
D2 - výška vrchnej drevotriesky
L1 - vzdialenosť medzi spodnou a strednou dierou pre skrutku
L2 - vzdialenosť medzi strednou a vrchnou dierou pre skrutku

VHP-DD



$$D1 = H - D2 - 61$$

$$D1 = L - D2 - 11$$

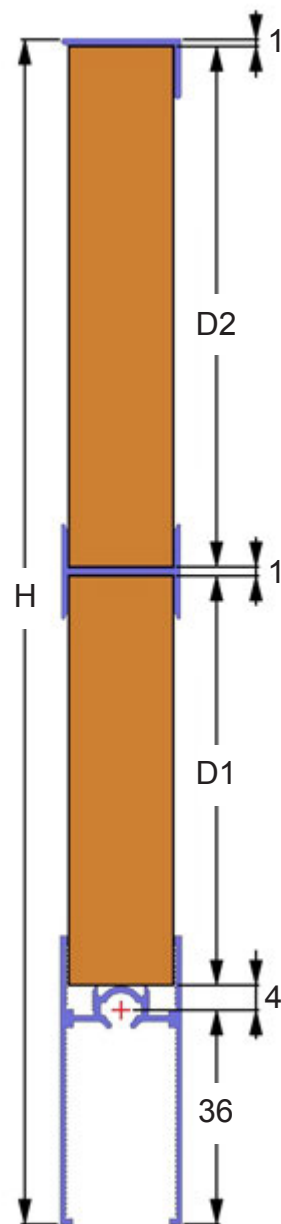
$$D2 = H - D1 - 61$$

$$D2 = L - D1 - 11$$

$$L = D1 + D2 + 11$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 D2 - výška vrchnej drevotriesky
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

VHL-DD

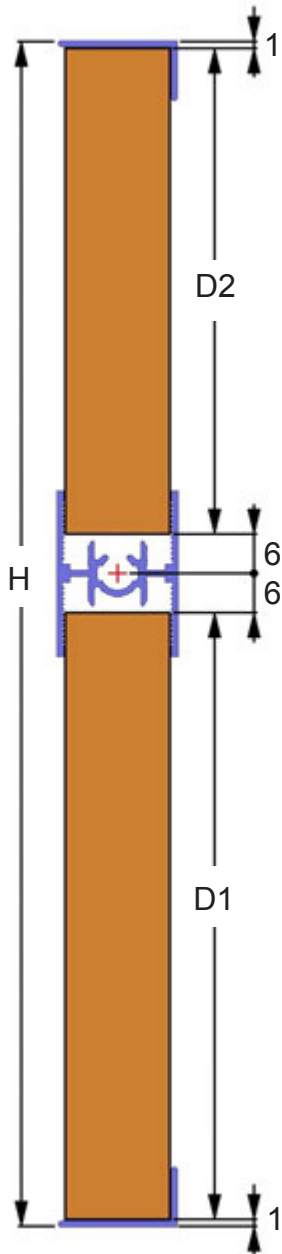


$$D1 = H - D2 - 42$$

$$D2 = H - D1 - 42$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 D2 - výška vrchnej drevotriesky

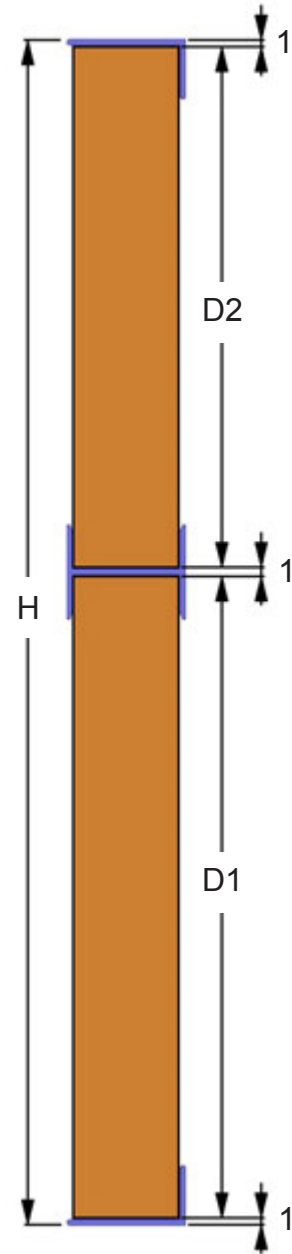
UPU-DD



$$D1 = H - D2 - 14$$
$$D2 = H - D1 - 14$$

H - celková výška dverí
D1 - výška spodnej drevotriesky
D2 - výška vrchnej drevotriesky

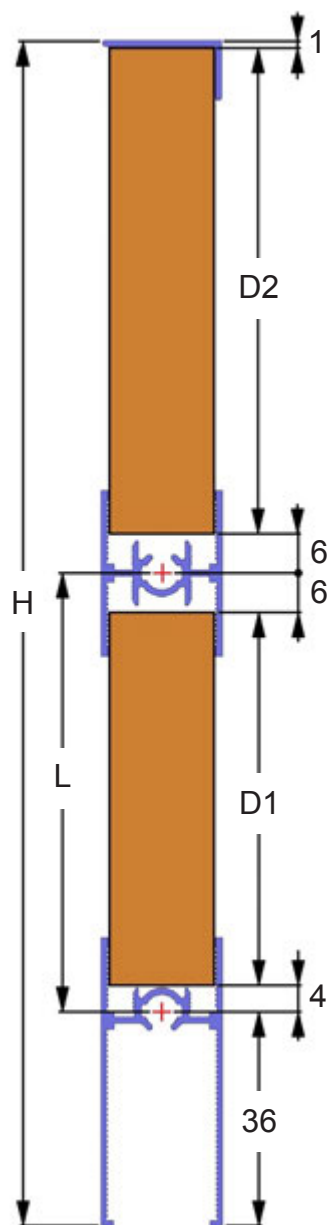
UHU-DD



$$D1 = H - D2 - 3$$
$$D2 = H - D1 - 3$$

H - celková výška dverí
D1 - výška spodnej drevotriesky
D2 - výška vrchnej drevotriesky

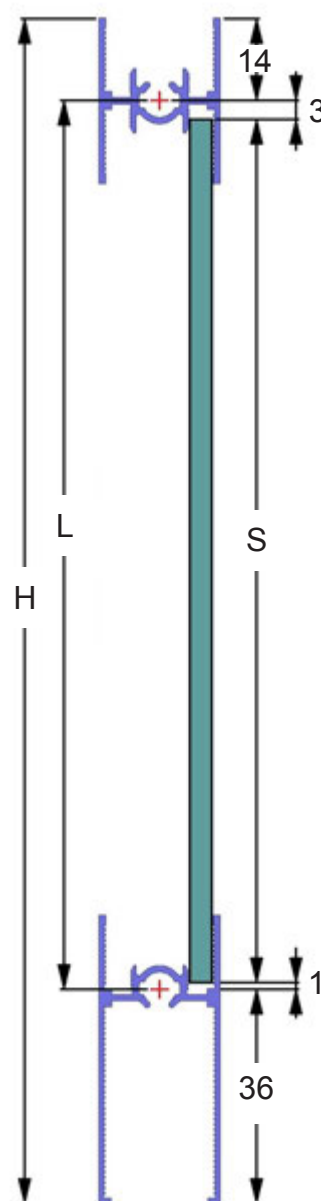
VPU-DD



$$\begin{aligned} D1 &= H - D2 - 53 \\ D2 &= H - D1 - 53 \\ D2 &= H - L - 43 \\ L &= D1 + 10 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 D2 - výška vrchnej drevotriesky
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

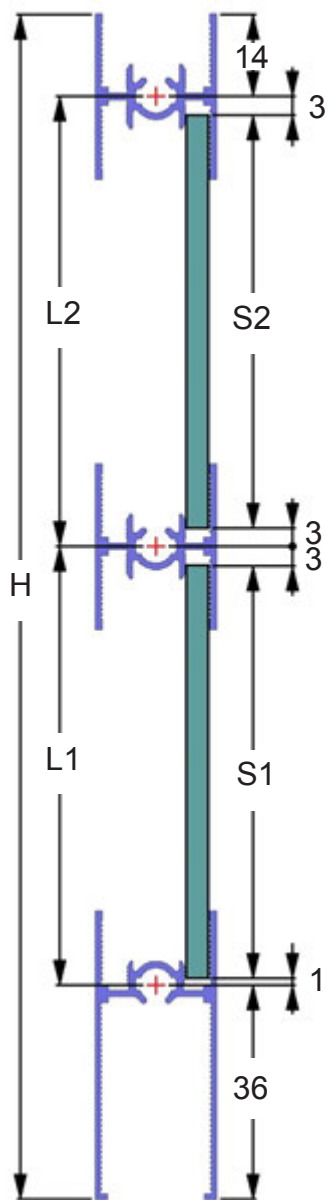
VP-S



$$\begin{aligned} S &= H - 54 \\ L &= H - 50 \\ L &= S + 4 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 S - výška skla
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

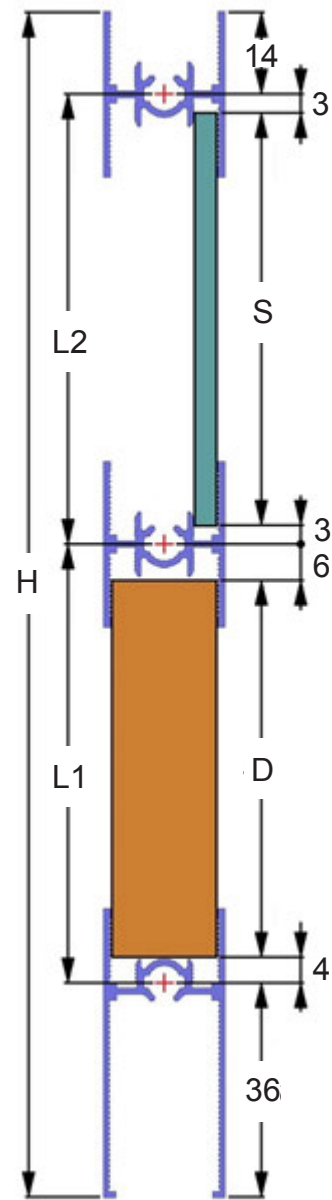
VPP-SS



$$\begin{aligned}
 S1 &= H - S2 - 60 & L1 &= H - L2 - 50 \\
 S1 &= H - L2 - 54 & L2 &= H - L1 - 50 \\
 S2 &= H - S1 - 60 \\
 S2 &= H - L1 - 56 \\
 L1 &= S1 + 4 \\
 L2 &= S2 + 6
 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 S1 - výška spodného skla
 S2 - výška vrchného skla
 L1 - vzdialenosť medzi spodnou a strednou dierou pre skrutku
 L2 - vzdialenosť medzi strednou a vrchnou dierou pre skrutku

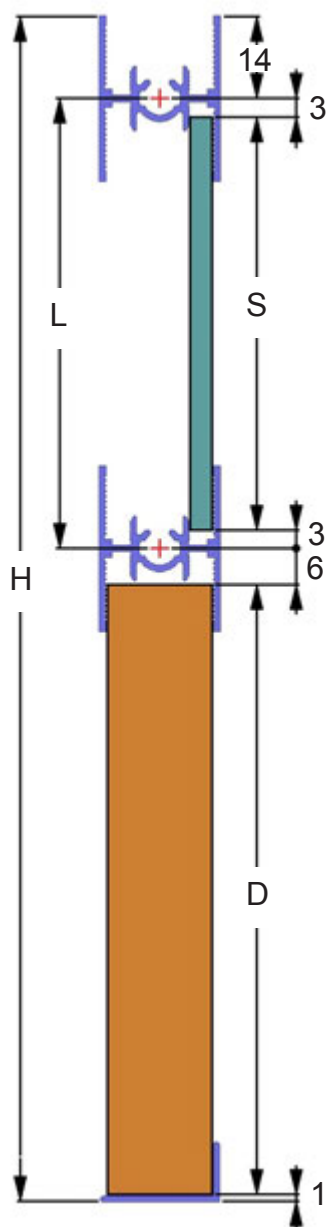
VPP-DS



$$\begin{aligned}
 D &= H - S - 66 & L1 &= H - L2 - 50 \\
 D &= H - L2 - 60 & L2 &= H - L1 - 50 \\
 S &= H - D - 66 \\
 S &= H - L1 - 56 \\
 L1 &= D + 10 \\
 L2 &= S + 6
 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 D - výška drevotriesky
 S - výška skla
 L1 - vzdialenosť medzi spodnou a strednou dierou pre skrutku
 L2 - vzdialenosť medzi strednou a vrchnou dierou pre skrutku

UPP-DS



$$D = H - S - 27$$

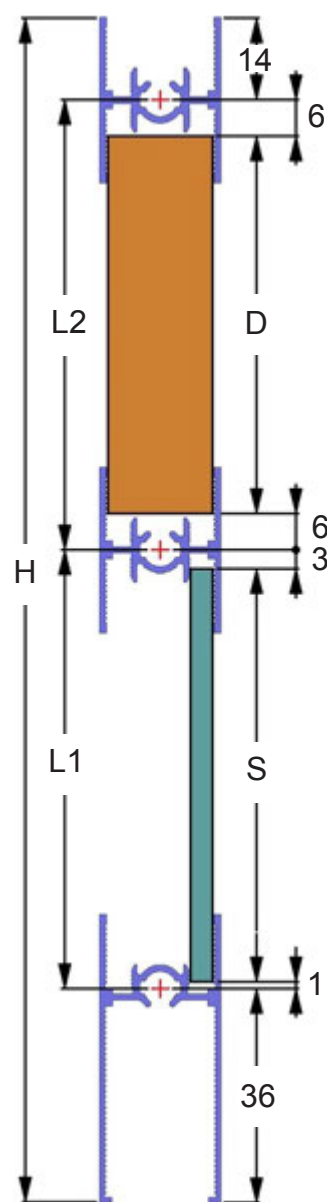
$$D = H - L - 21$$

$$S = H - D - 27$$

$$L = S + 6$$

H - celková výška dverí
 S - výška skla
 D - výška drevotriesky
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

VPP-SD



$$S = H - D - 66$$

$$S = H - L2 - 54$$

$$D = H - S - 66$$

$$D = H - L1 - 62$$

$$L1 = S + 4$$

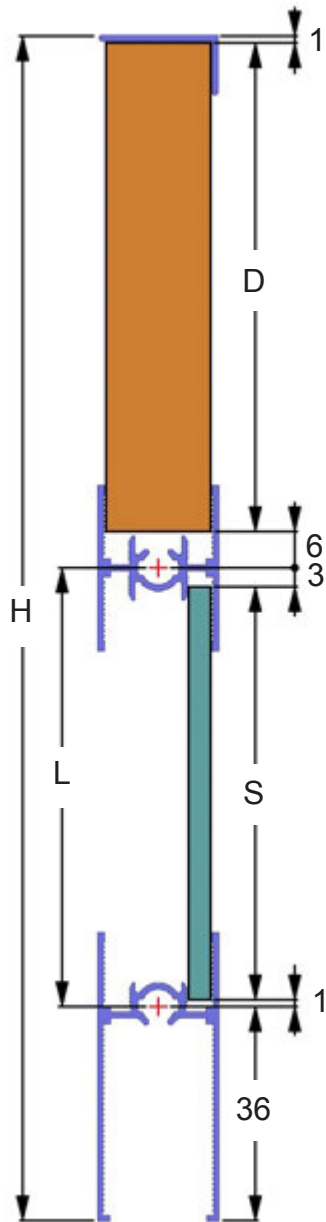
$$L2 = D + 12$$

$$L1 = H - L2 - 50$$

$$L2 = H - L1 - 50$$

H - celková výška dverí
 D - výška drevotriesky
 S - výška skla
 L1 - vzdialenosť medzi spodnou a strednou dierou pre skrutku
 L2 - vzdialenosť medzi strednou a vrchnou dierou pre skrutku

VPU-SD



$$S = H - D - 47$$

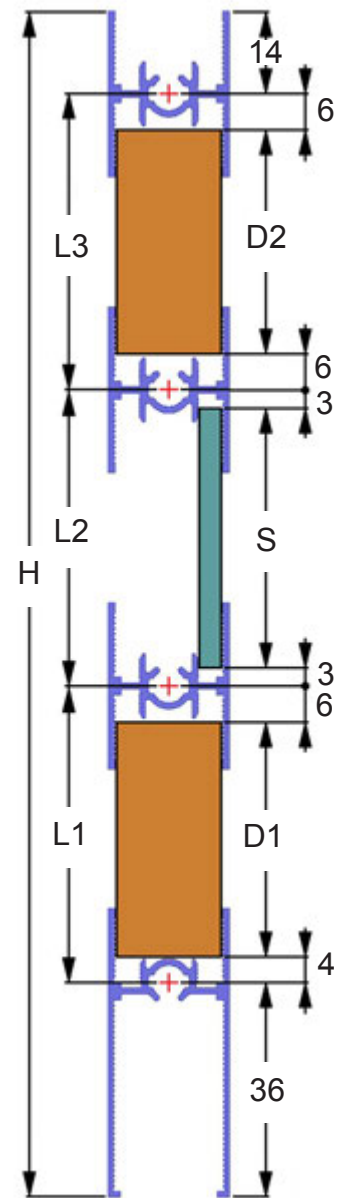
$$D = H - S - 47$$

$$D = H - L - 43$$

$$L = S + 4$$

H - celková výška dverí
 S - výška skla
 D - výška drevotriesky
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

VPPP-DSD



$$D1 = H - S - D2 - 78$$

$$D1 = H - L2 - L3 - 60$$

$$S = H - D1 - D2 - 78$$

$$S = H - L1 - L3 - 56$$

$$D2 = H - D1 - S - 78$$

$$D2 = H - L1 - L2 - 62$$

$$L1 = H - L2 - L3 - 50$$

$$L1 = D1 + 10$$

$$L2 = H - L1 - L3 - 50$$

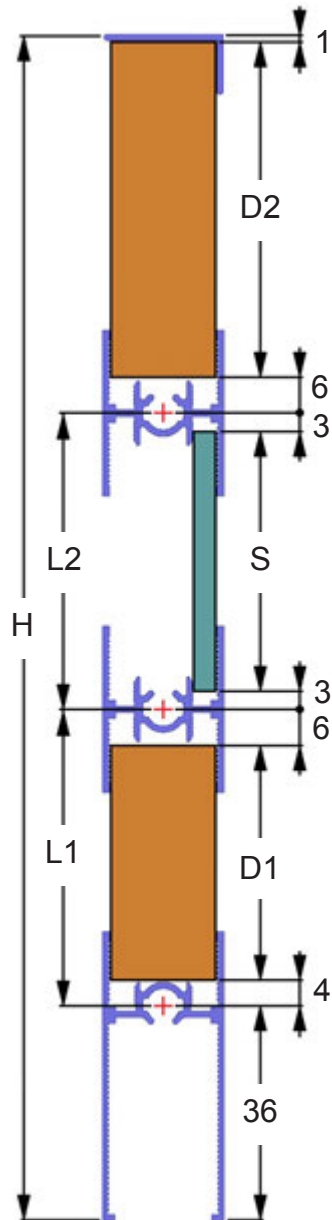
$$L2 = S + 6$$

$$L3 = H - L1 - L2 - 50$$

$$L3 = D2 + 12$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 S - výška skla
 D2 - výška vrchnej drevotriesky
 L1, L2, L3 - vzdialenosti medzi jednotlivými dierami pre skrutku

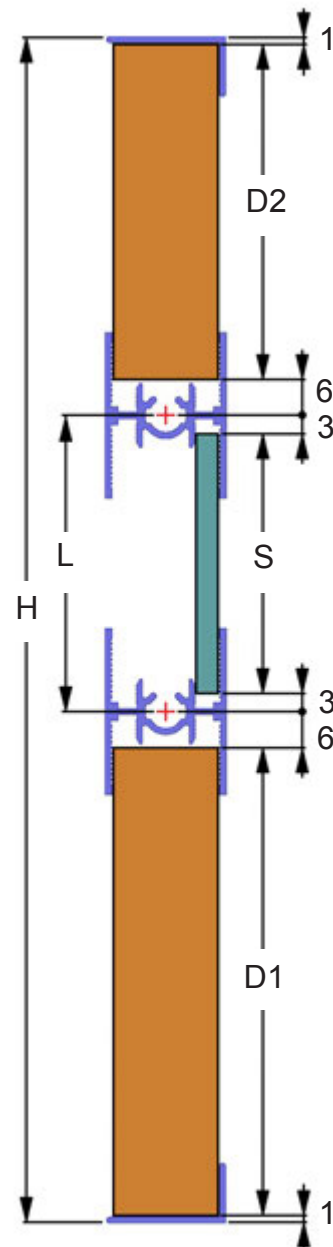
VPPU-DSD



$$\begin{aligned}
 D1 &= H - S - D2 - 59 & L1 &= H - L2 - D2 - 43 \\
 D1 &= H - L2 - D2 - 53 & L1 &= D1 + 10 \\
 S &= H - D1 - D2 - 59 & L2 &= H - L1 - D2 - 43 \\
 S &= H - L1 - D2 - 49 & L2 &= S + 6 \\
 D2 &= H - D1 - S - 59 \\
 D2 &= H - L1 - L2 - 43
 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 S - výška skla
 D2 - výška vrchnej drevotriesky
 L1, L2, - vzdialenosti medzi jednotlivými dierami pre skrutky

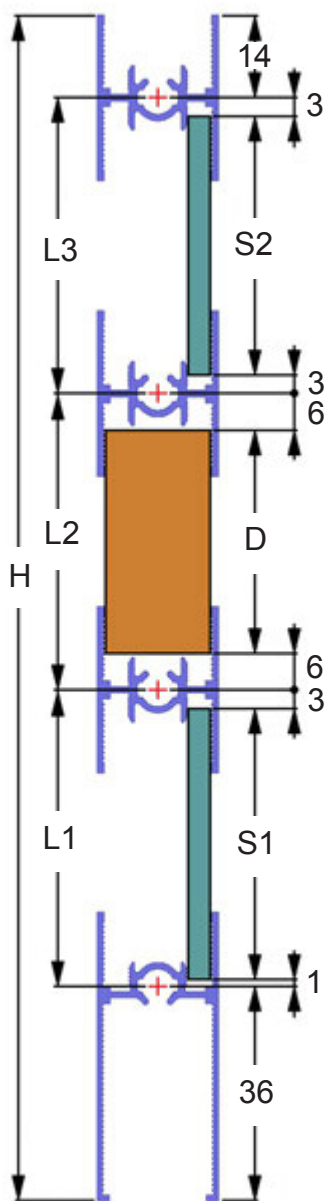
UPPU-DSD



$$\begin{aligned}
 D1 &= H - S - D2 - 20 & L &= S + 6 \\
 D1 &= H - L - D2 - 14 \\
 S &= H - D1 - D2 - 20 \\
 D2 &= H - D1 - S - 20 \\
 D2 &= H - D1 - L - 14
 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 D1 - výška spodnej drevotriesky
 S - výška skla
 D2 - výška vrchnej drevotriesky
 L - vzdialenosť medzi spodnou a vrchnou dierou pre skrutku

VPPP-SDS



$$\begin{aligned}
 S1 &= H - D - S2 - 72 & L1 &= H - L2 - L3 - 50 \\
 S1 &= H - L2 - L3 - 54 & L1 &= S1 + 4 \\
 D &= H - S1 - S2 - 72 & L2 &= H - L1 - L3 - 50 \\
 D &= H - L1 - L3 - 62 & L2 &= D + 12 \\
 S2 &= H - S1 - D - 72 & L3 &= H - L1 - L2 - 50 \\
 S2 &= H - L1 - L2 - 56 & L3 &= S2 + 6
 \end{aligned}$$

H - celková výška dverí
 S1 - výška spodného skla
 D - výška drevotriesky
 S2 - výška vrchného skla
 L1, L2, L3 - vzdialenosti medzi jednotlivými dierami pre skrutky

Astro Elegans Unifine

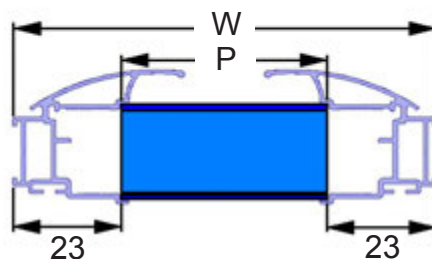
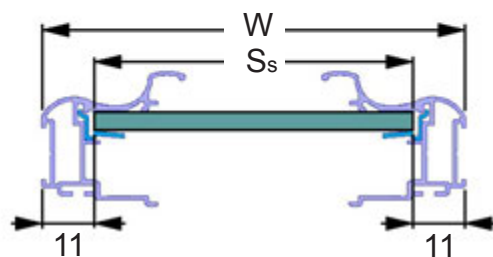
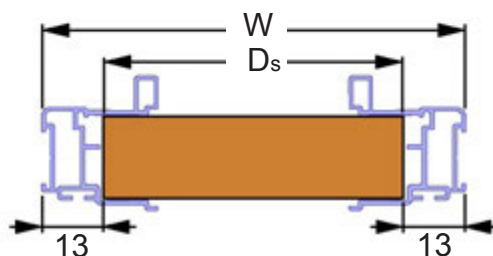


Aureus Magnum



upozornenie !

Pre všetky madlá platia rovnaké montážne šírky



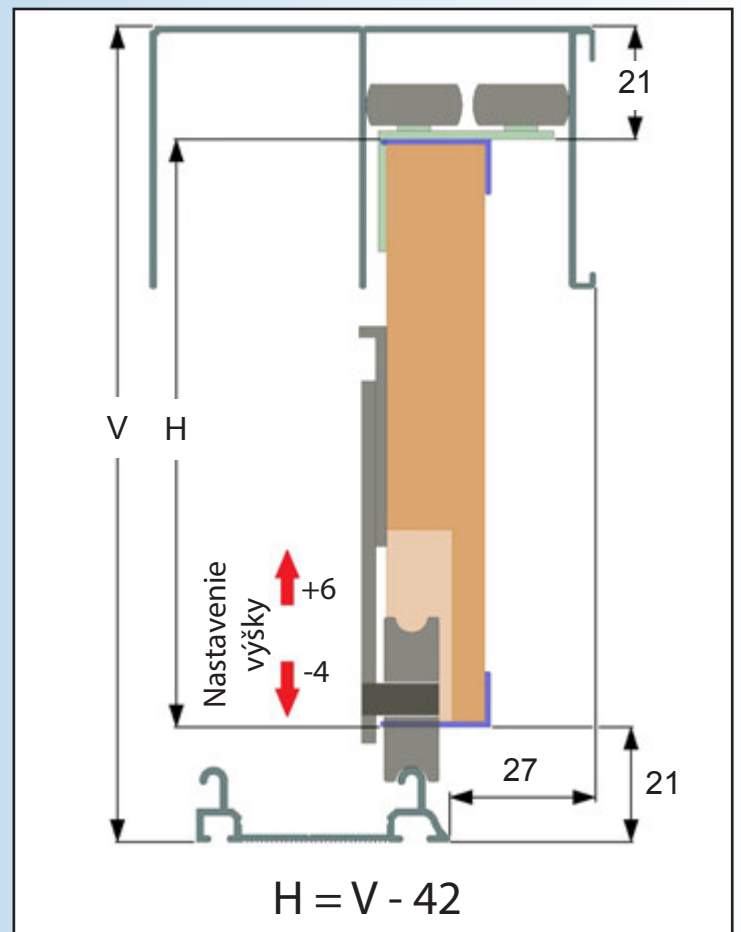
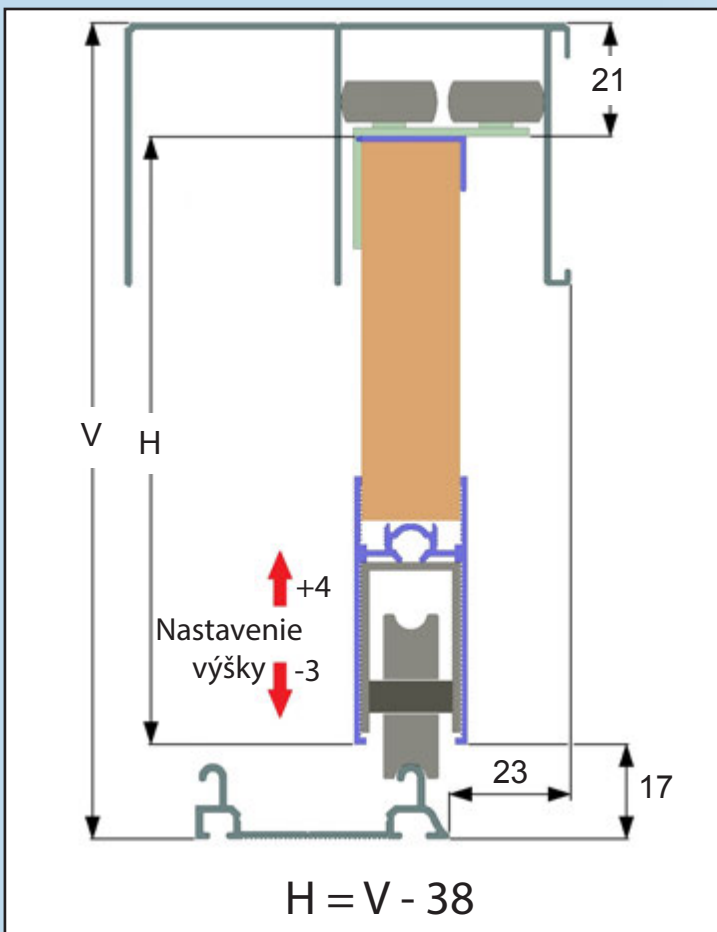
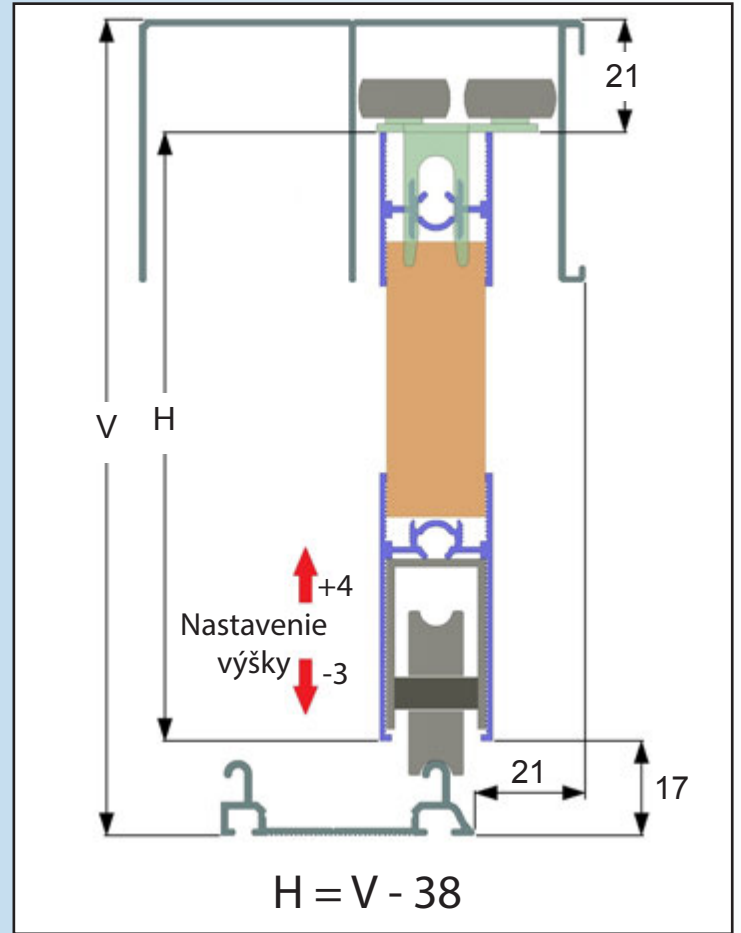
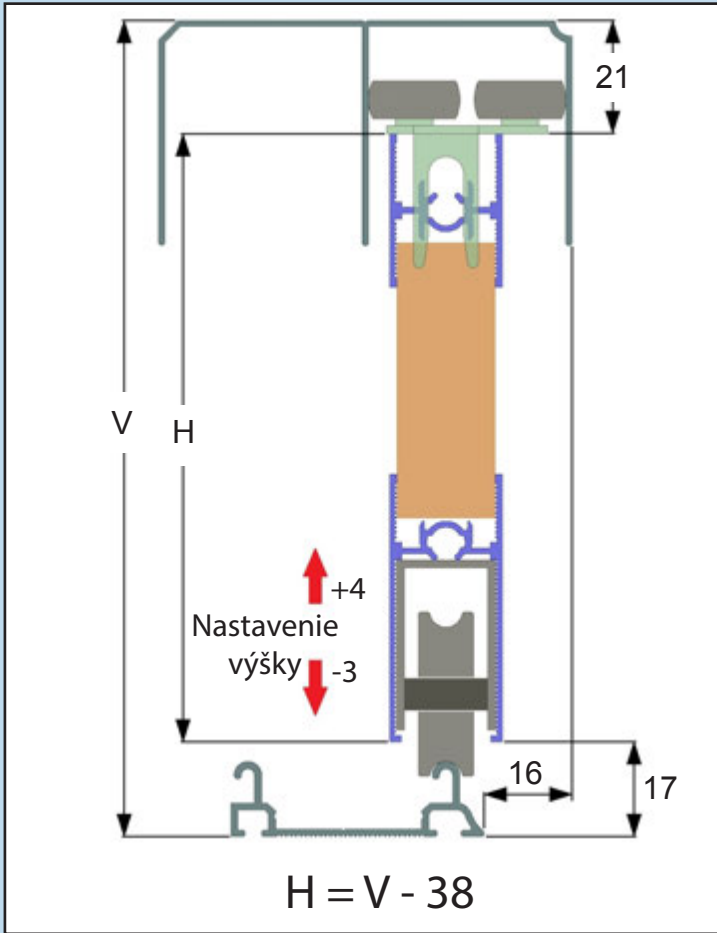
$$D_s = W - 26$$

$$S_s = W - 22$$

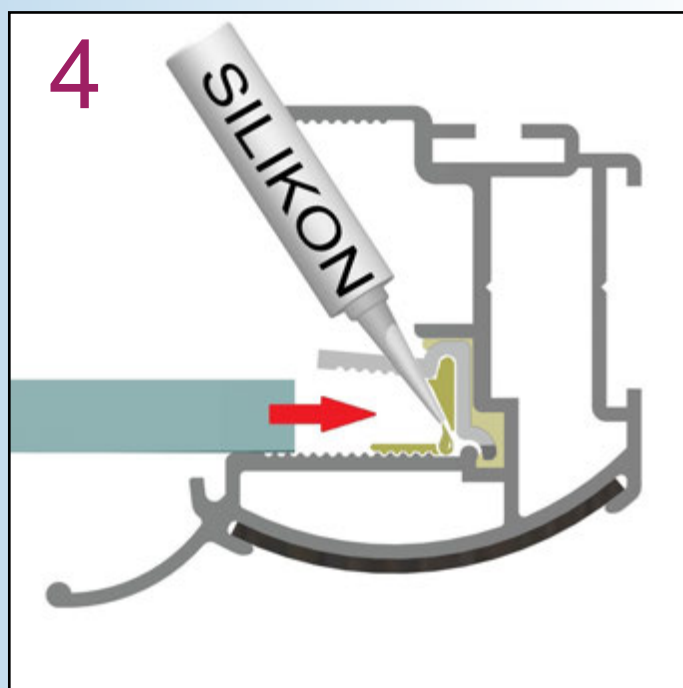
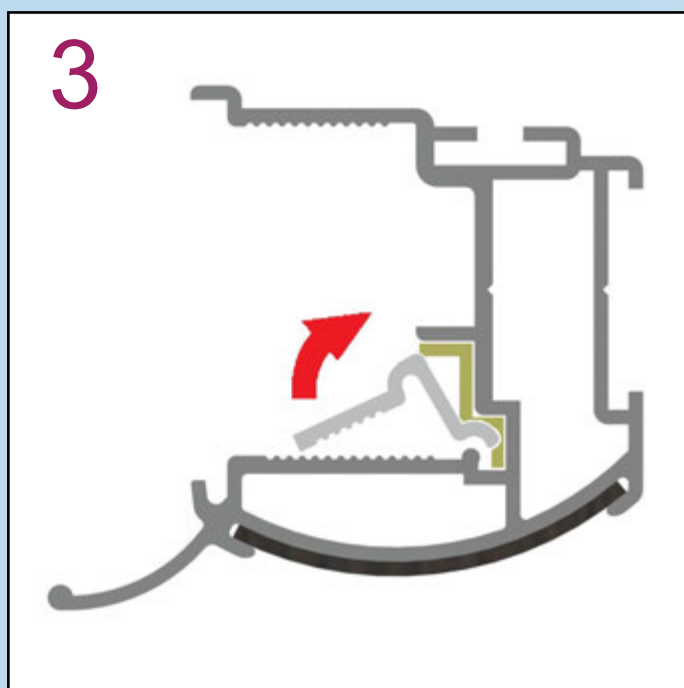
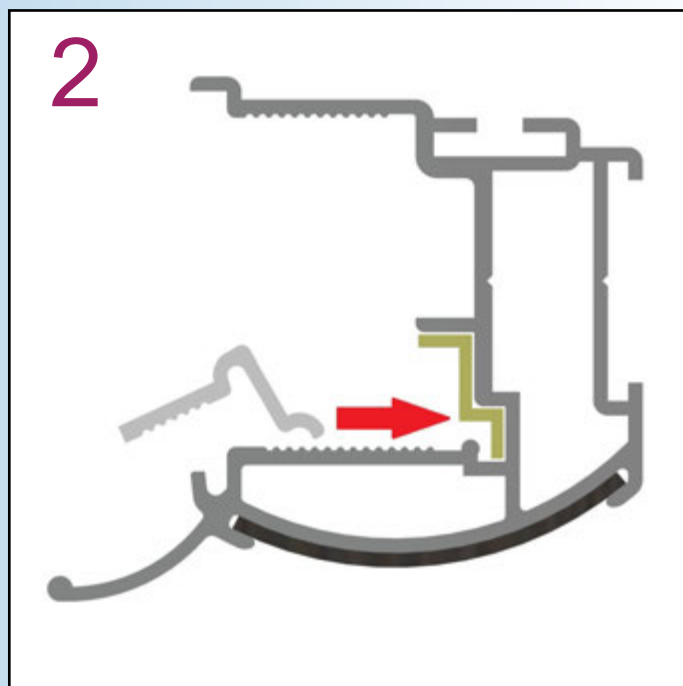
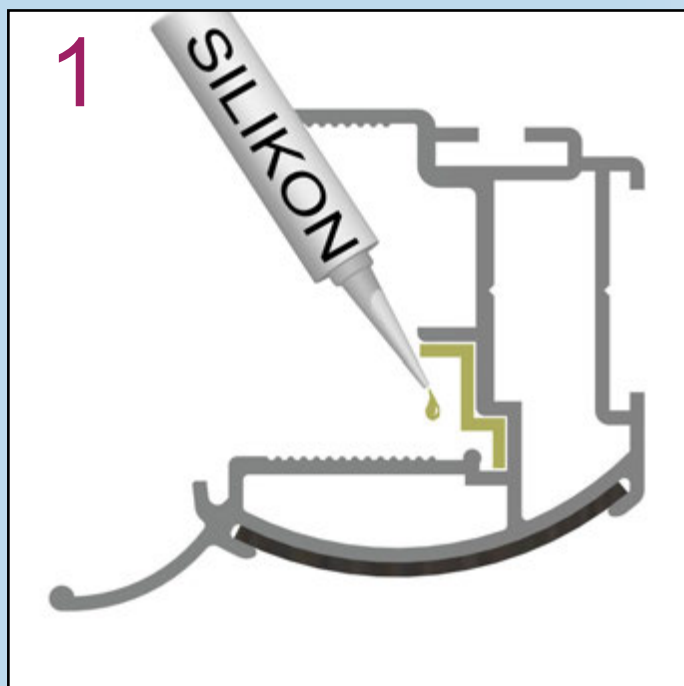
$$P = W - 46$$

W - celková šírka dverí
 D_s - šírka drevotriesky
 S_s - šírka skla
 P - dĺžka profilov

LUX Koľaj spodná CONVEX



Montáž adaptéru pre sklenenú výplň



- 1 - Do drážky v madle určenej pre adaptér nanesieme tenkú vrstvu silikónu v dĺžke kde bude sklenená výplň.
- 2 - Adaptér pre sklenenú výplň mierne natočený, ako je znázornené na obr. č.2, zasunieme do drážky.
- 3 - Adaptér na sklo pootočením vpravíme na svoje miesto a zatlačíme do nanesej silíkonovej vrstvy. Potom necháme na určitý čas zavädnúť, prípadne zaschnúť.
- 4 - Po zavädnutí alebo zaschnutí silikónu môžeme pristúpiť k montáži dverí. Pred inštaláciou skla ešte nanesieme silikón do vytvorenej drážky pre sklo a zasunieme sklo.

