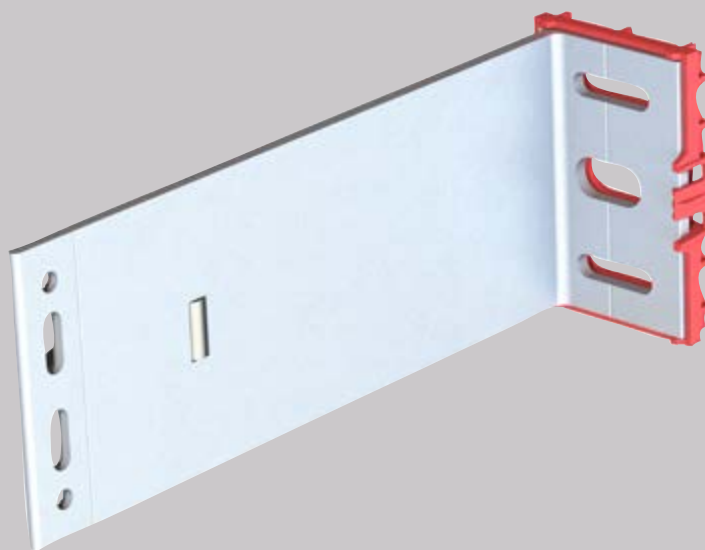




MFT-FOX VI-1L- DŘEVĚNÉ LATĚ

Hilti fasádní systém



OBSAH A PŘEHLED

Obklad	3
Použití a popis	4
Detaily	5-18
Délky konzol	
MFT-FOX VI S	19
MFT-FOX VI M	20
MFT-FOX VI L	21
Rozsah vyložení profilu v konzole	22
Rozsah portfolia	23-24

MFT-FOX VI-1L-dřevěné latě



Vlákoceмент



HPL



Kov



Omítky

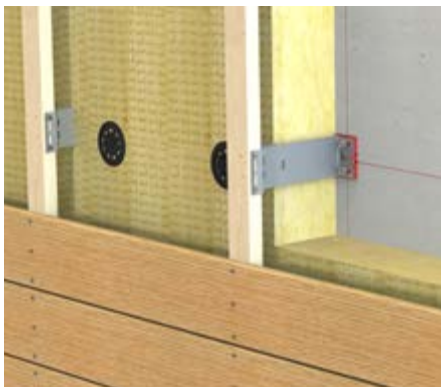


Keramika



Kompozitní





POUŽITÍ A POPIS

MFT-FOX VI-1L-dřevěné latě

Systém sestává z hliníkových konzol a profilů a je speciálně navržen pro svisle orientovanou podkonstrukci provětrávaných fasád s použitím dřevěných latí jako obkladu.

Konzoly jsou osazeny izolační podložkou a s ohledem na metodu kotvení k základnímu materiálu - hmoždiny, šrouby a přímé kotvení - různými typy geometrie otvorů v patě konzoly (dostupné typy konzol jsou uvedeny na HOL nebo na následujících stránkách). Doplňkem tohoto systému je adaptér pro dřevěnou lat' prošroubováváný ke konzole.

Rektifikace profilu v konzole je usnadněna díky tzv. "helping hand". Tento prvek drží profil na konzole předtím než je přišroubován. Tento systém umožňuje rektifikaci profilu v konzole až 40 mm. Konzoly jsou dostupné ve třech různých variantách (Velké - L, střední - M, malé - S) od 40 mm do 300 vč. 6mm izolační podložky po 20 mm krocích. Tepelně izolační podložka odděluje podkonstrukci od základního materiálu, čímž omezuje vznik tepelných mostů.

Dřevěné latě jsou k adaptéru přichyceny nerezovými šrouby.

Výhody:

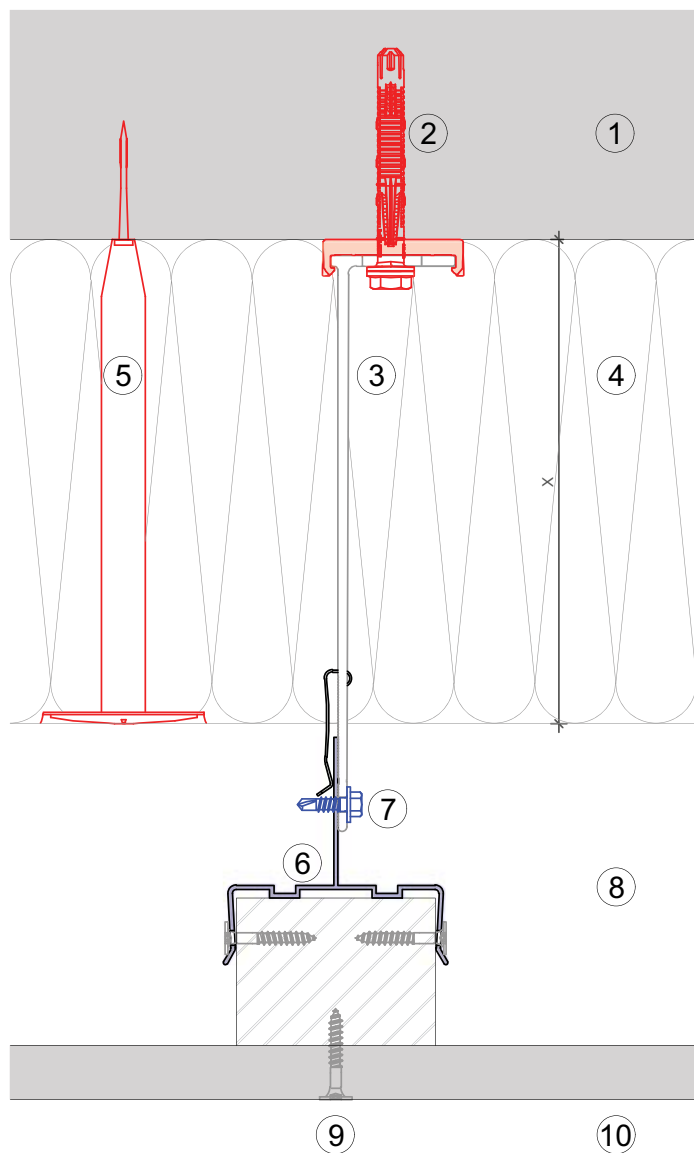
- Variabilní návrh díky pevným a kluzným bodům konzoly
- Tři různé velikosti konzol (Velké - L, střední - M, malé - S)
- Možnost až 40 mm rektifikace
- Možnost použití různých kotevních materiálů jako hmoždiny, kotevní šrouby či metody přímé montáže
- 6 mm tepelně izolační podložka odděluje podkonstrukci od základního materiálu, čímž omezuje vznik tepelných mostů
- S Individuální návrh v programu PROFIS zajišťuje ideální technický a ekonomický návrh konstrukce
- Použitelný pro kterýkoliv typ obkladu

POHLED NA FASÁDU



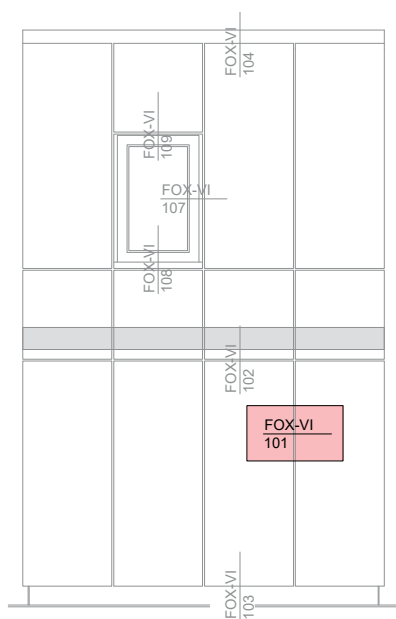
Toto je interaktivní stránka! Kluknutím na kteroukoliv část systému se přesunete na daný systémový detail. Klikněte na tlačítko zpět a vraťte se k obsahu a přehledu

MFT-FOX VI 101



Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

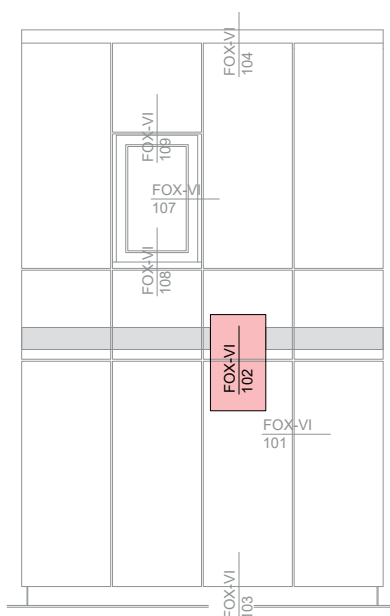
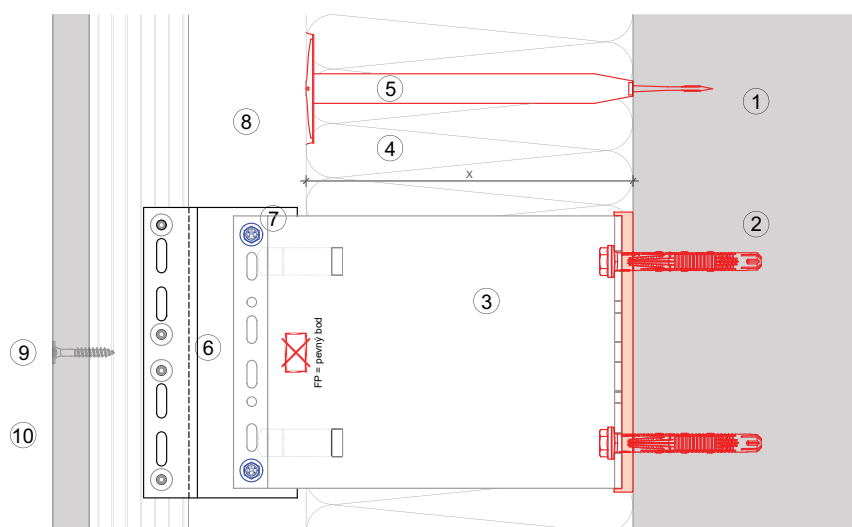
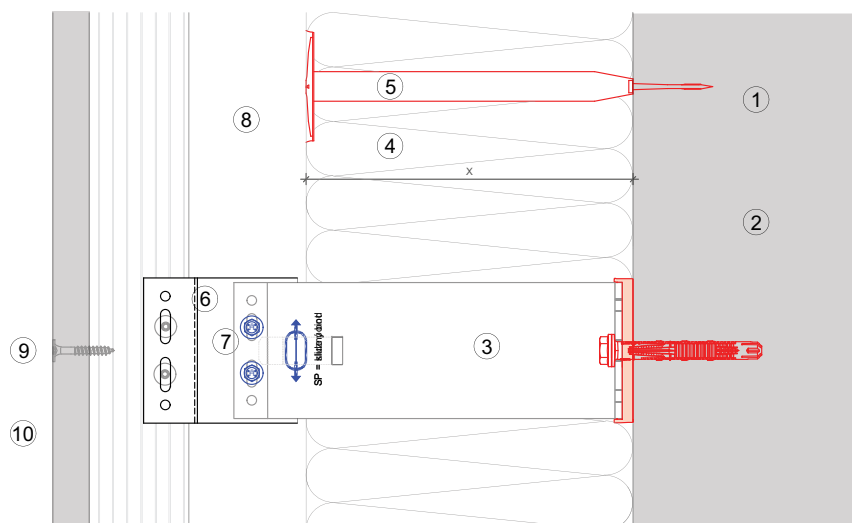


Toto je interaktivní stránka! Klikněte na tlačítko zpět a vraťte se k obsahu a přehledu.

MFT-FOX VI 102

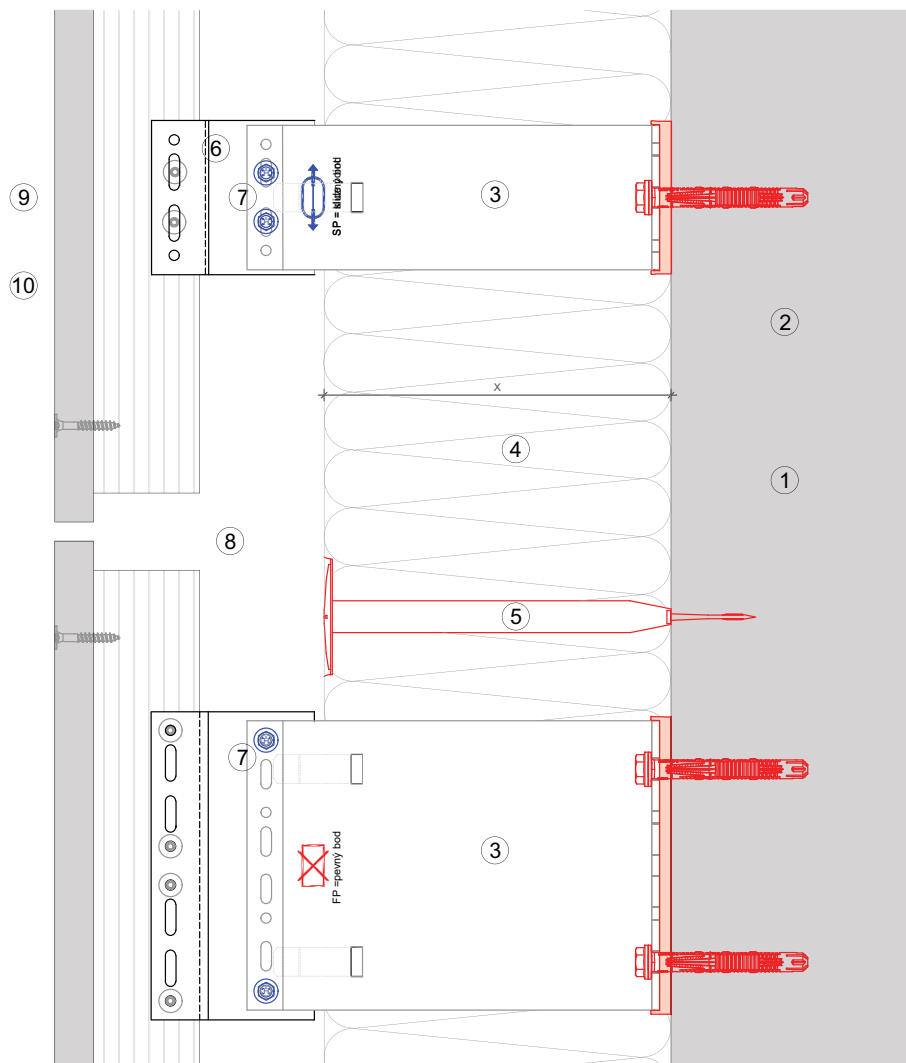
Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády



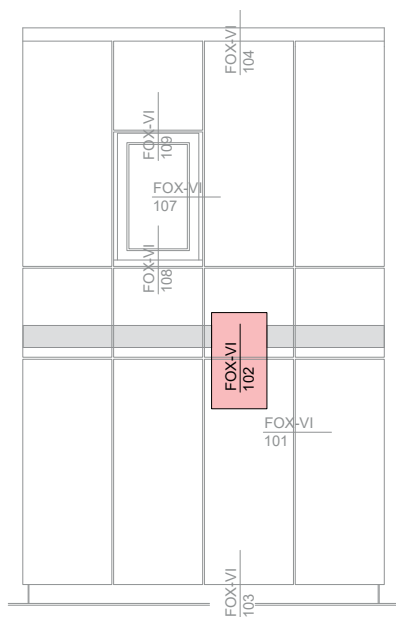
Toto je interaktivní stránka! Klikněte na tlačítko zpět a vraťte se k obsahu a přehledu.

MFT-FOX VI 102



Legenda:

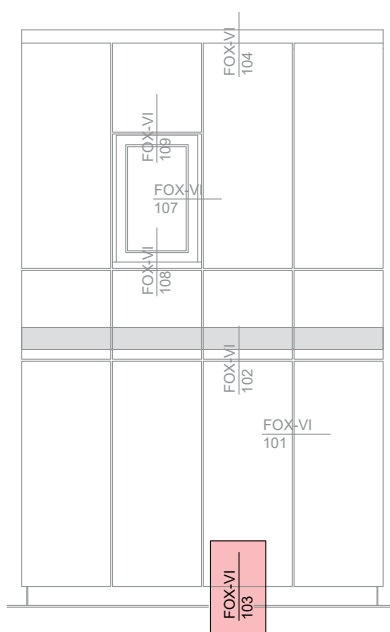
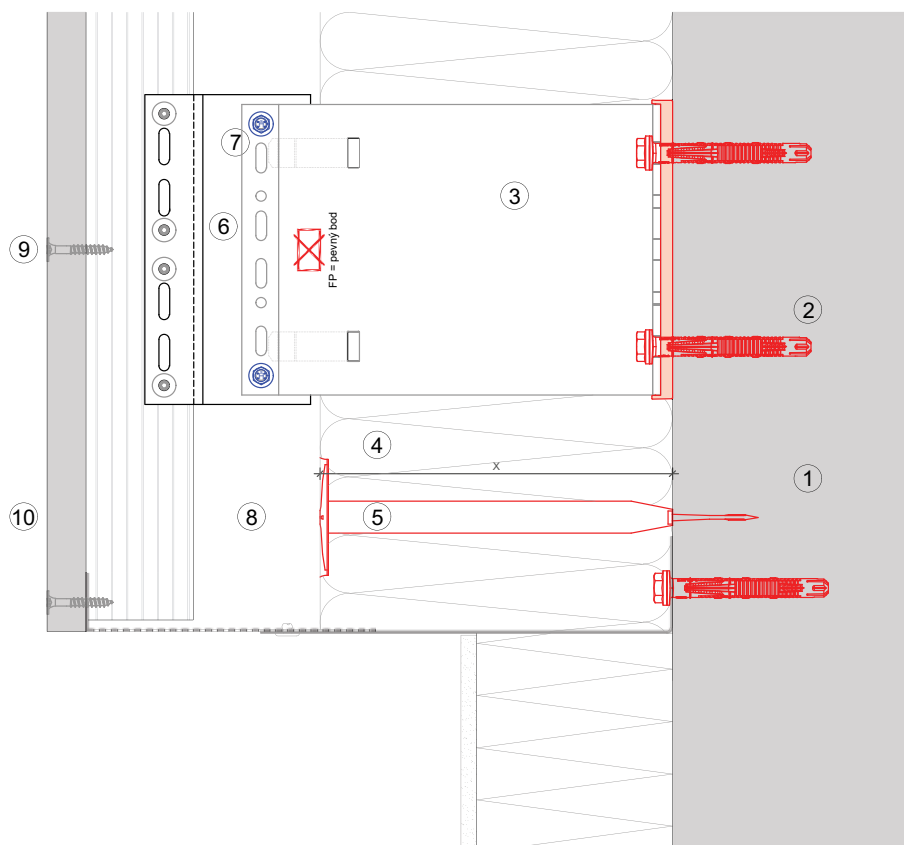
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády



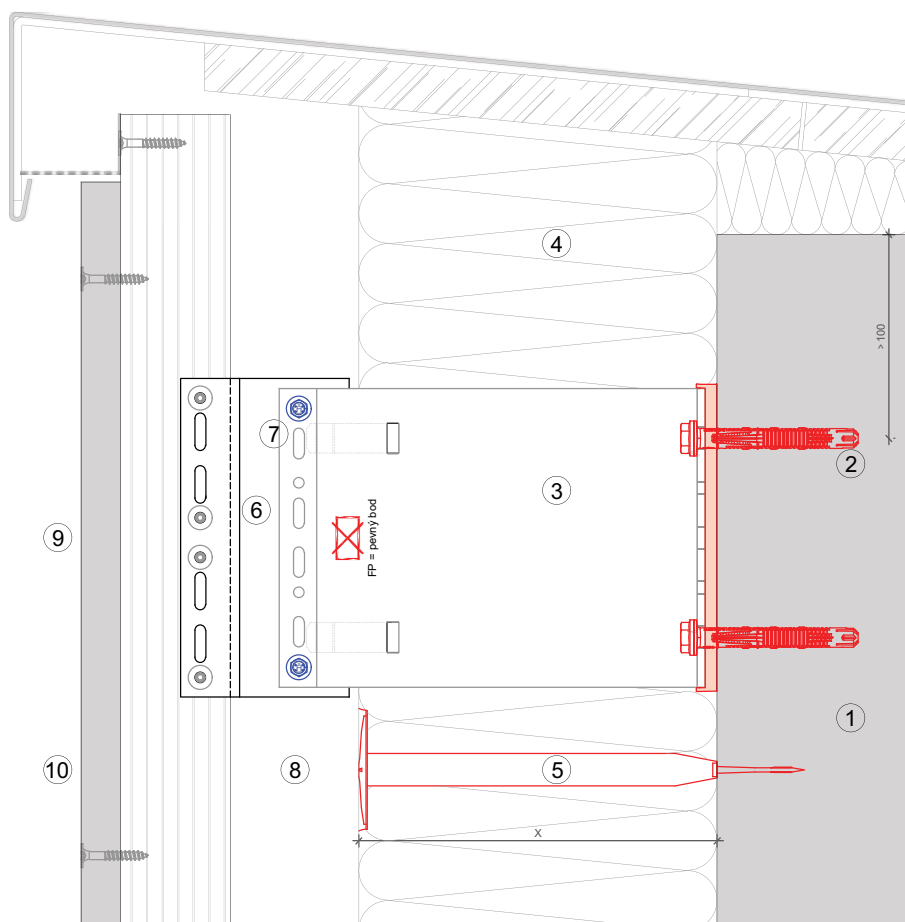
MFT-FOX VI 103

Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

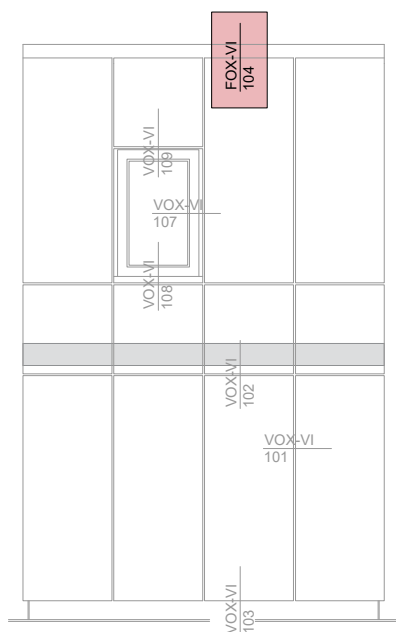


Toto je interaktivní stránka! Klikněte na tlačítko zpět a vraťte se k obsahu a přehledu.



Legenda:

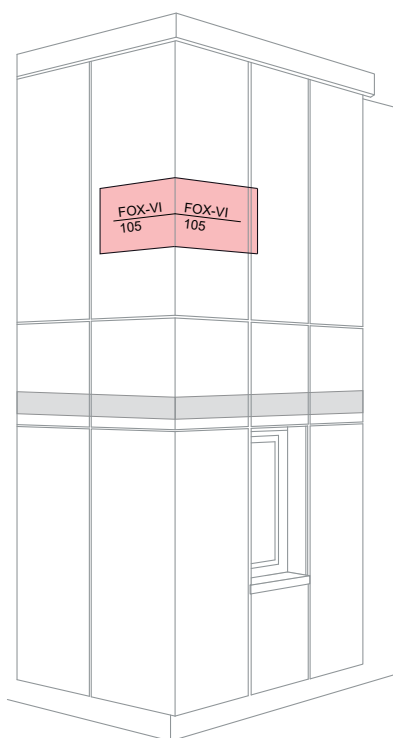
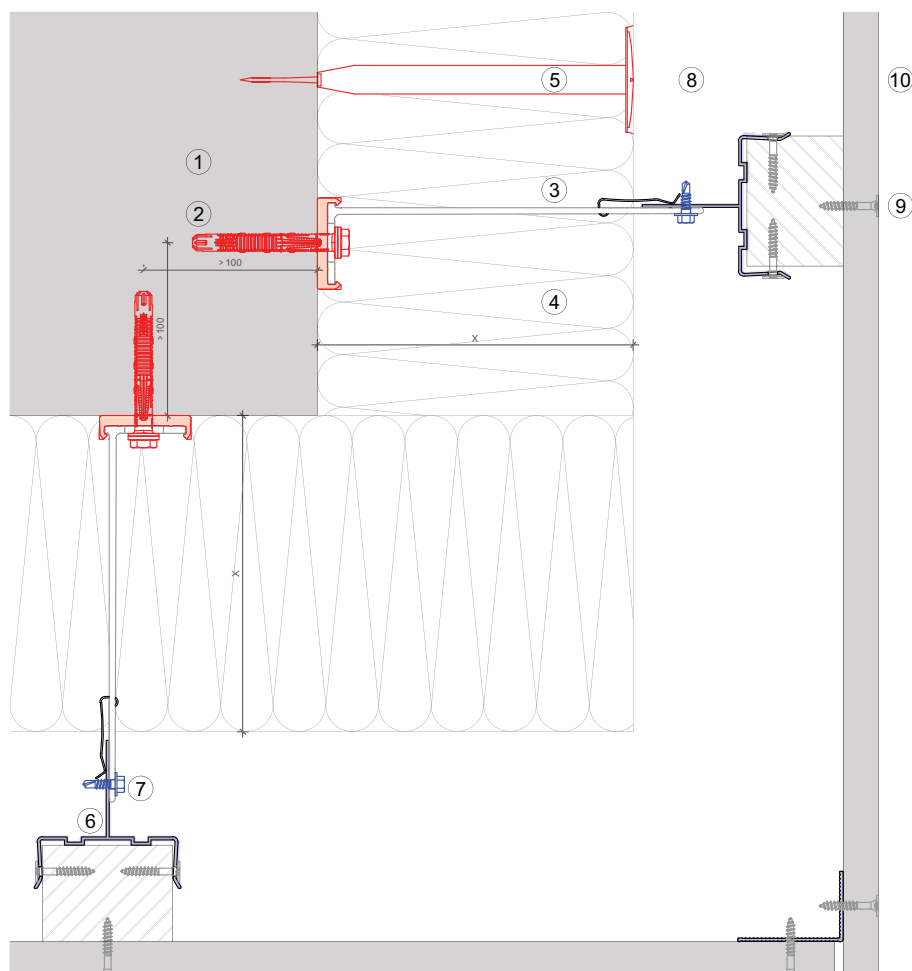
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

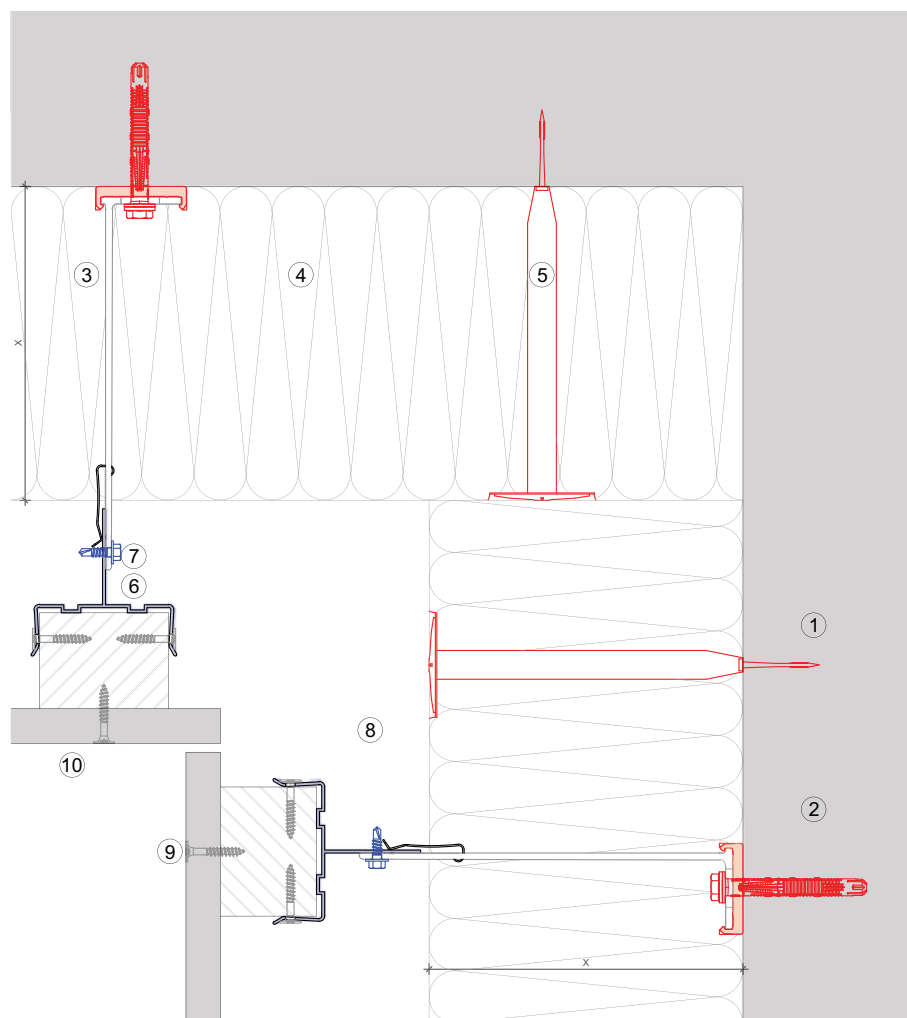


MFT-FOX VI 105

Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády





Legenda:

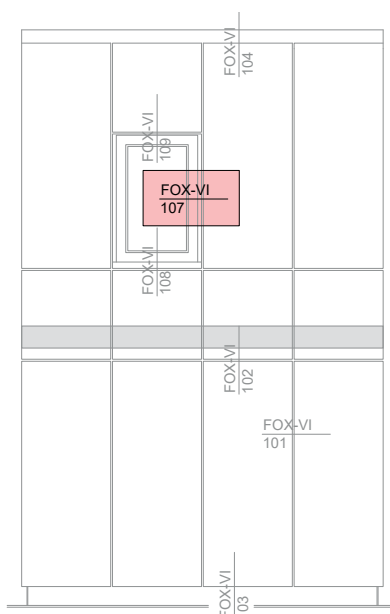
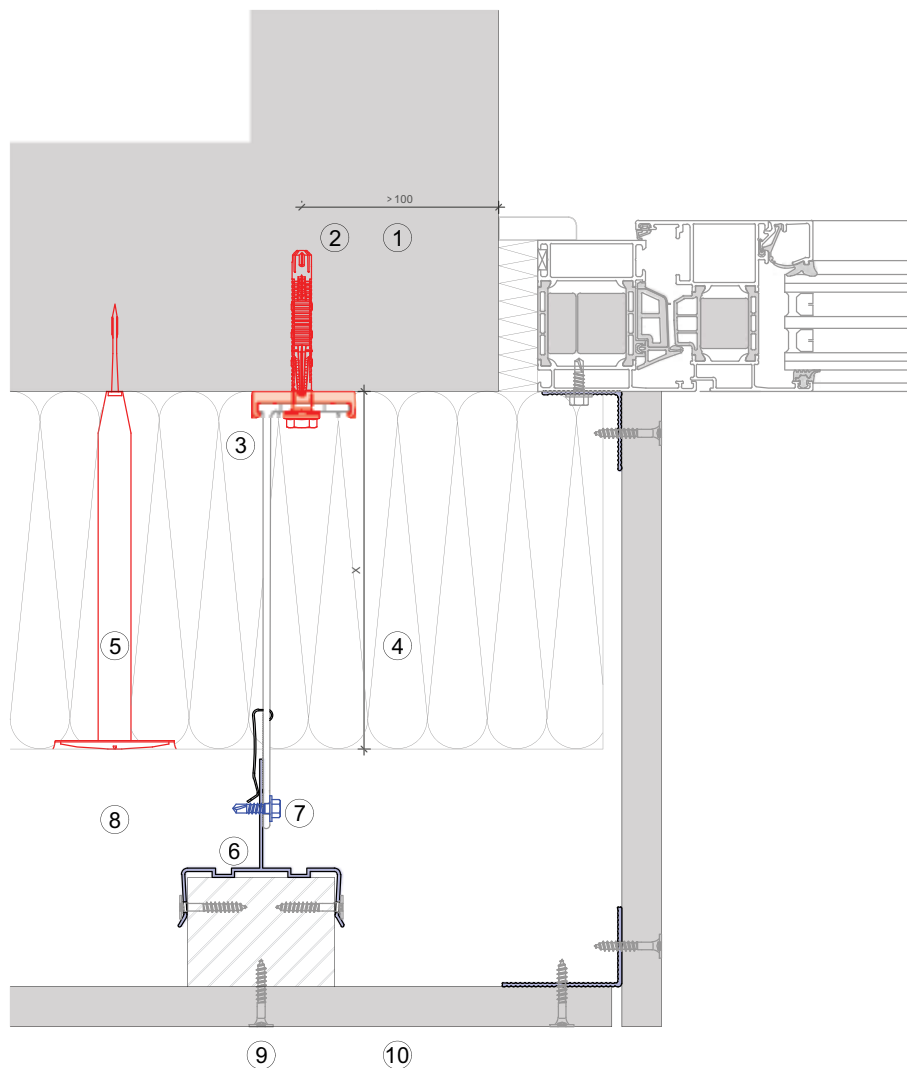
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády



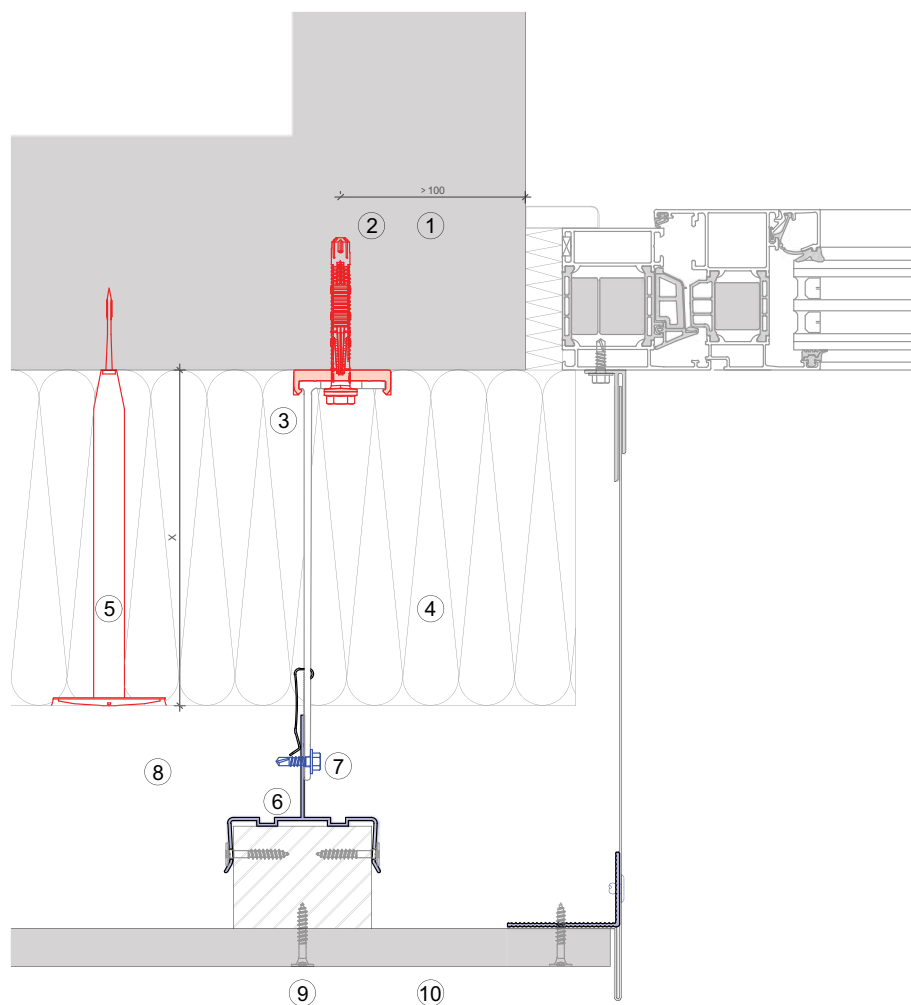
MFT-FOX VI 107

Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

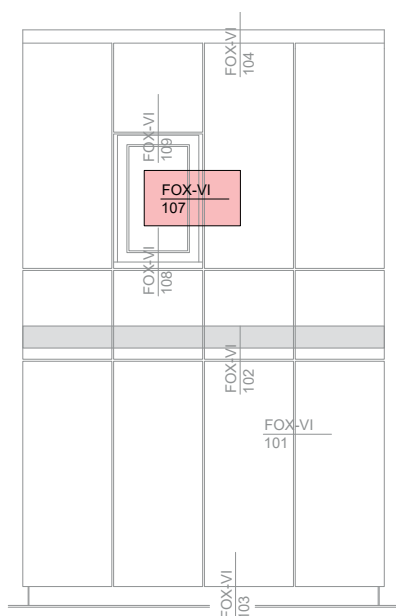


Toto je interaktivní stránka! Klikněte na tlačítko zpět a vraťte se k obsahu a přehledu.



Legenda:

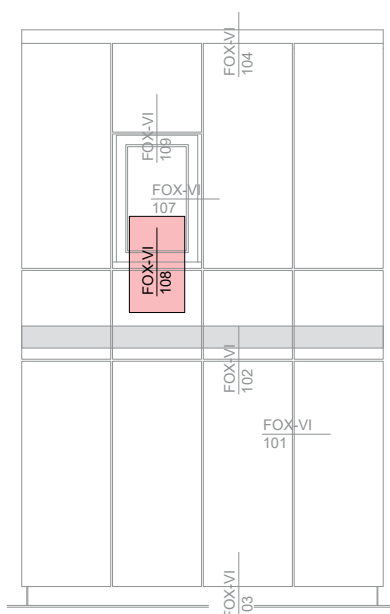
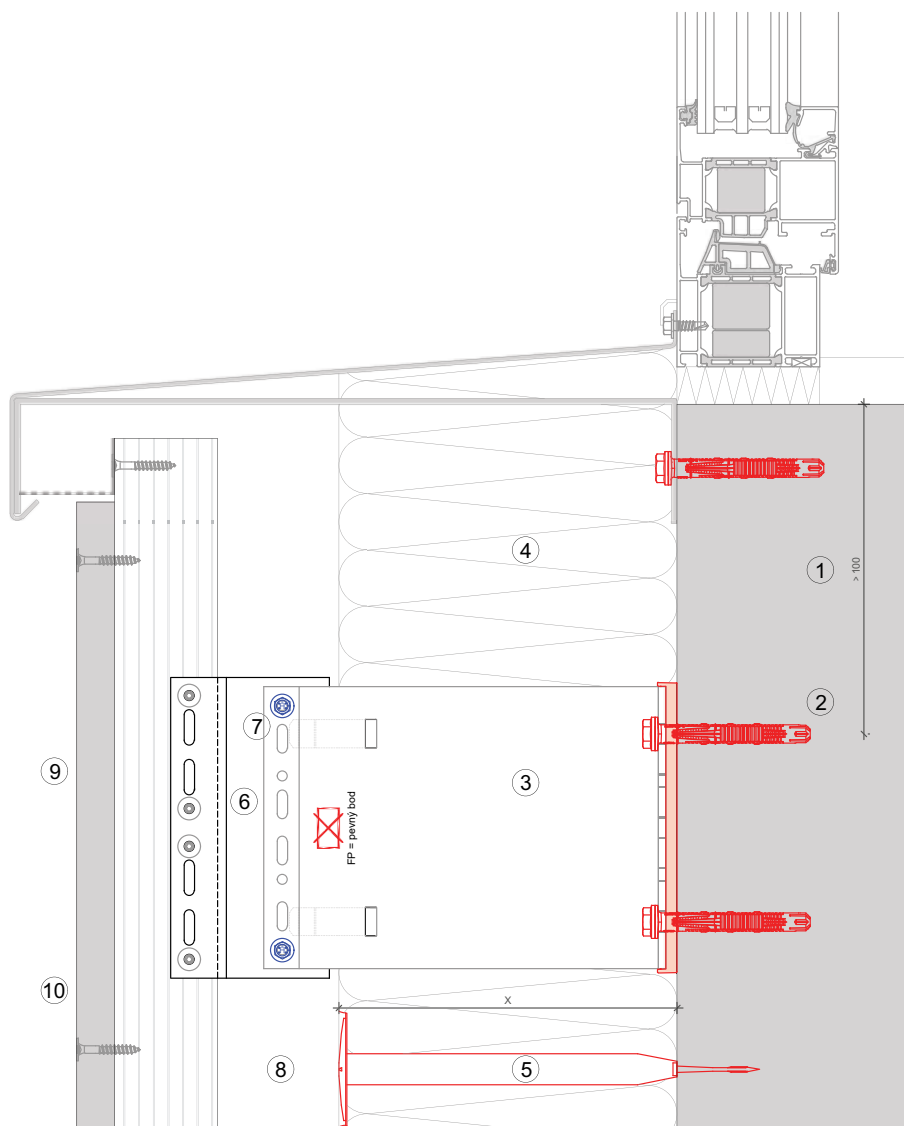
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády



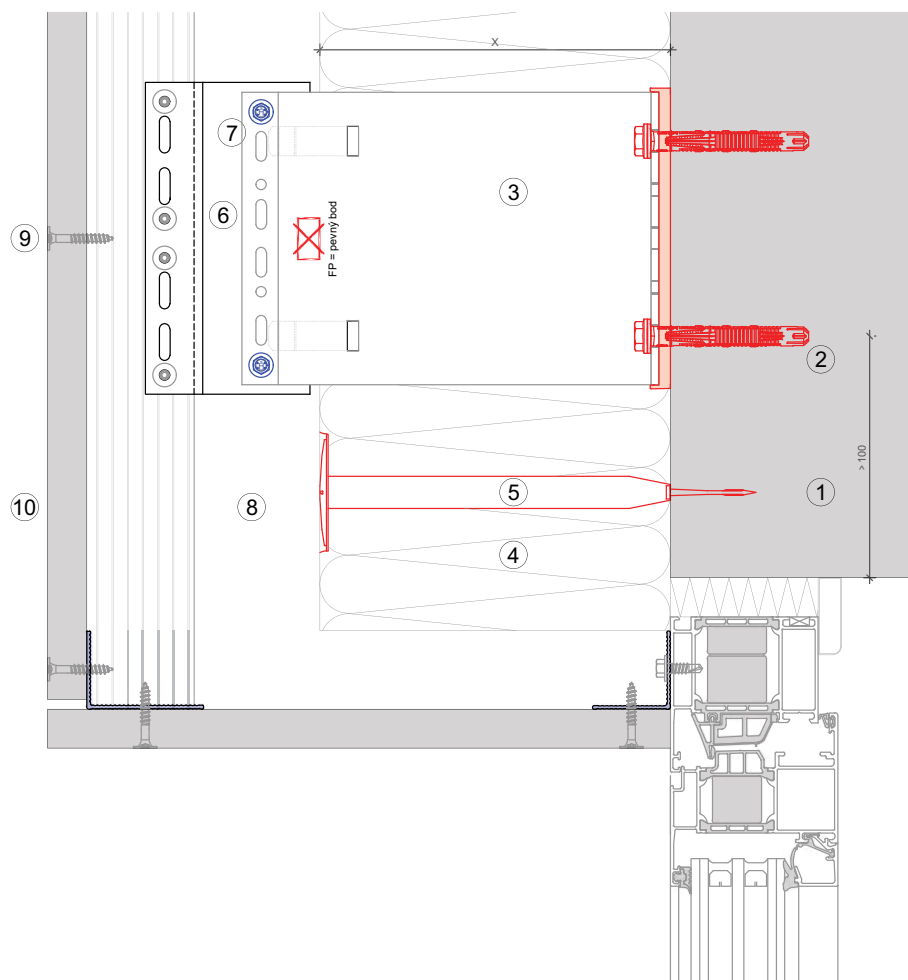
MFT-FOX VI 108

Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

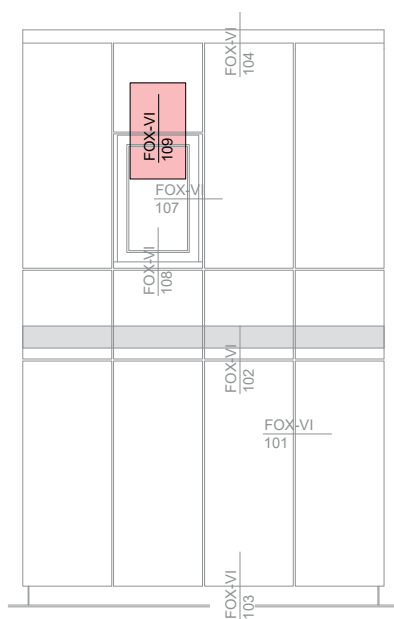


MFT-FOX VI 109



Legenda:

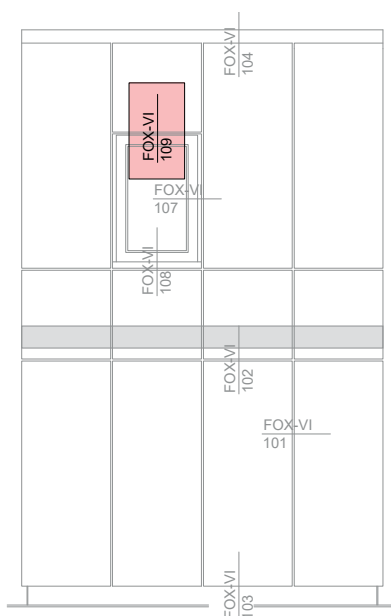
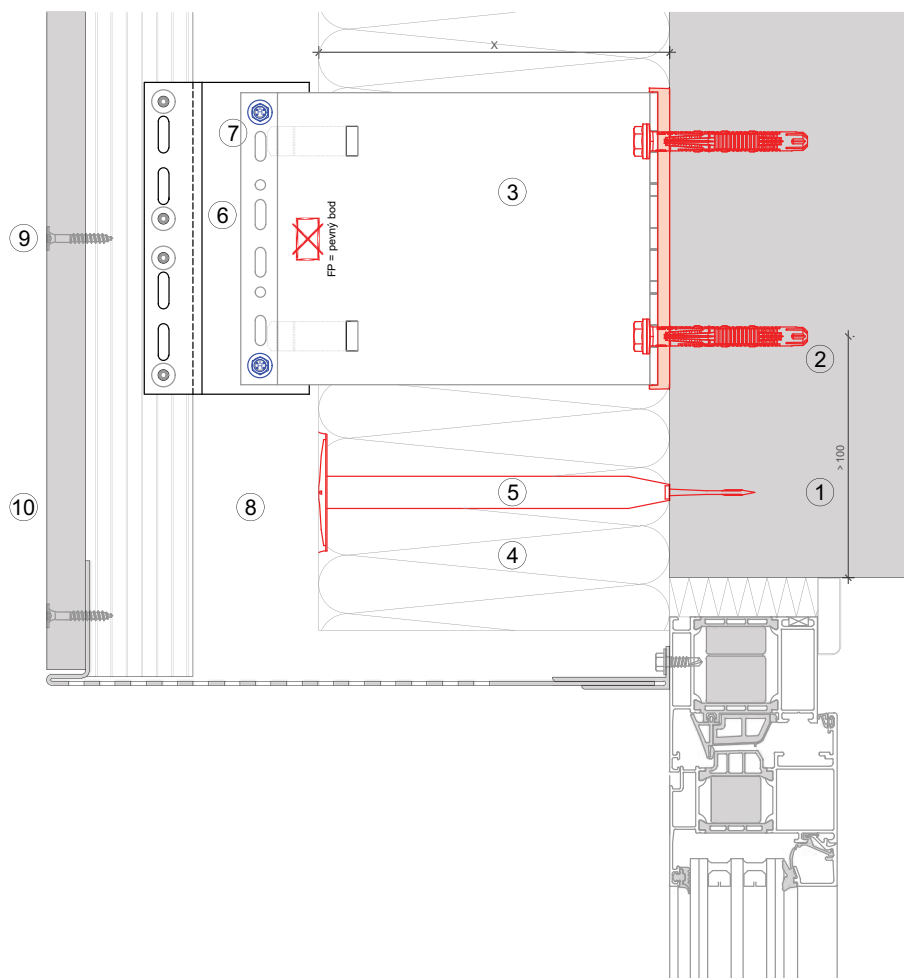
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

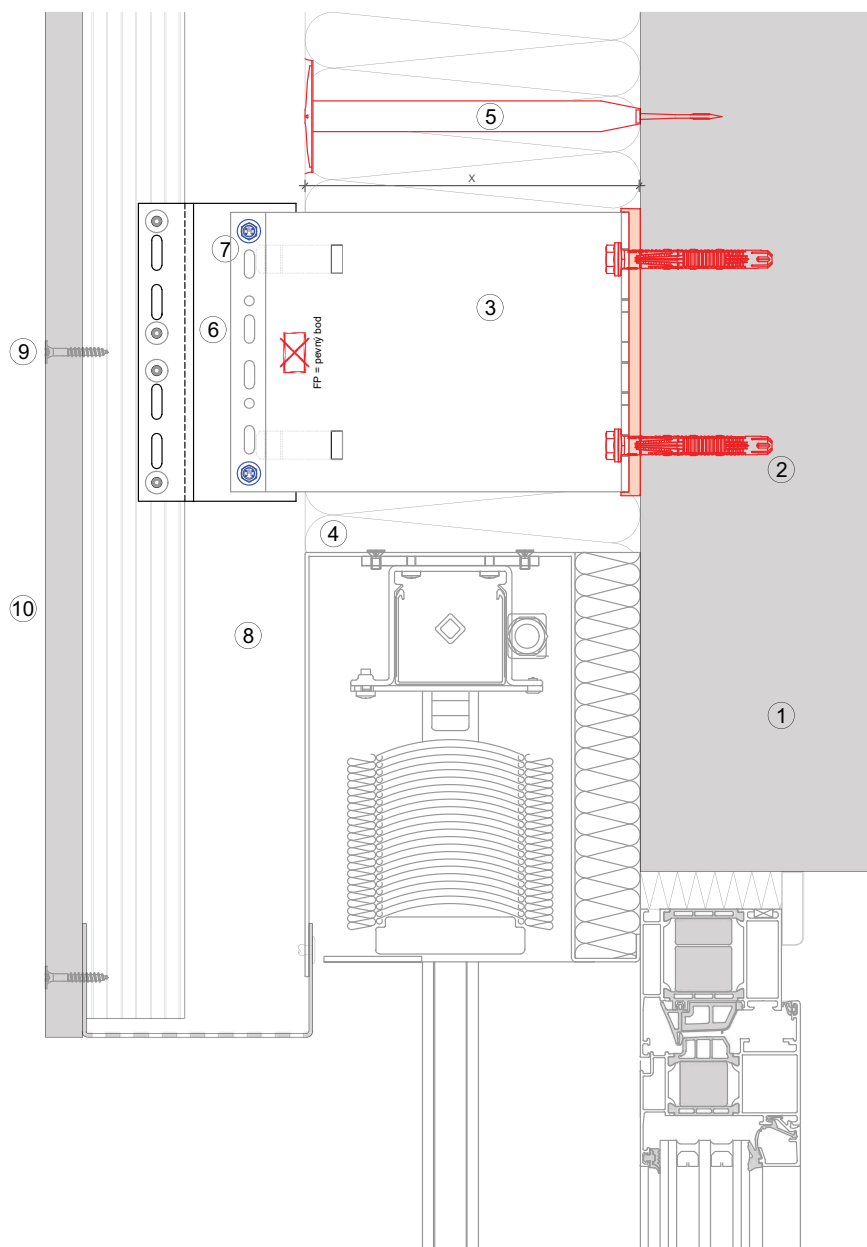


MFT-FOX VI 109

Legenda:

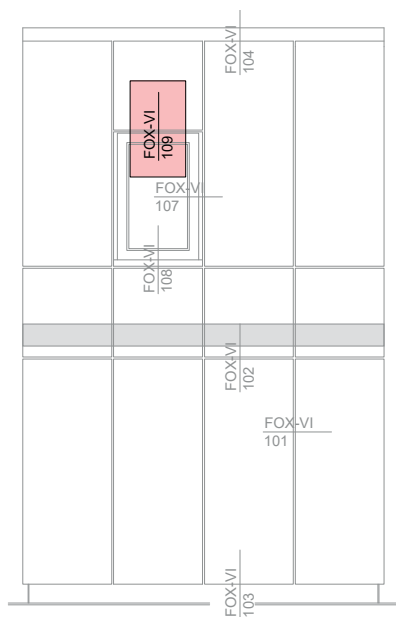
- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády





Legenda:

- ① Základní materiál
- ② Navržená kotva
- ③ Konzola vč. izolační podložky
- ④ Tepelná izolace
- ⑤ Talířová hmoždinka
- ⑥ Adaptér MFT-UNI
- ⑦ Samořezný šroub
- ⑧ Větraná mezera
- ⑨ Kotvení obkladu
- ⑩ Obklad fasády

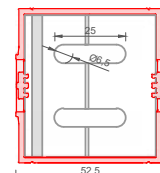
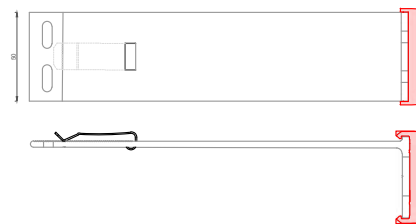


DĚLKY KONZOL

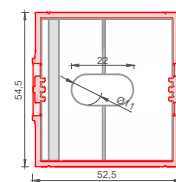
MFT-FOX VI S

Název artiklu	Artiklové číslo	Délka
PŘÍMÉ KOTVENÍ a ŠROUBY D=6,5 mm		
MFT-FOX VI 40 S 6.5	2305768	40 mm
MFT-FOX VI 60 S 6.5	2305769	60 mm
MFT-FOX VI 80 S 6.5	2305892	80 mm
MFT-FOX VI 100 S 6.5	2305893	100 mm
MFT-FOX VI 120 S 6.5	2305894	120 mm
MFT-FOX VI 140 S 6.5	2305895	140 mm
MFT-FOX VI 160 S 6.5	2305896	160 mm
MFT-FOX VI 180 S 6.5	2305891	180 mm
MFT-FOX VI 200 S 6.5	2305890	200 mm
MFT-FOX VI 220 S 6.5	2305889	220 mm
MFT-FOX VI 240 S 6.5	2305888	240 mm
MFT-FOX VI 260 S 6.5	2305887	260 mm
MFT-FOX VI 280 S 6.5	2305886	280 mm
MFT-FOX VI 300 S 6.5	2305885	300 mm
HMOŽDINY D=11 mm		
MFT-FOX VI 40 S 11	2305884	40 mm
MFT-FOX VI 60 S 11	2305883	60 mm
MFT-FOX VI 80 S 11	2305882	80 mm
MFT-FOX VI 100 S 11	2305881	100 mm
MFT-FOX VI 120 S 11	2305880	120 mm
MFT-FOX VI 140 S 11	2305897	140 mm
MFT-FOX VI 160 S 11	2305898	160 mm
MFT-FOX VI 180 S 11	2305899	180 mm
MFT-FOX VI 200 S 11	2305900	200 mm
MFT-FOX VI 220 S 11	2305901	220 mm
MFT-FOX VI 240 S 11	2305902	240 mm
MFT-FOX VI 260 S 11	2305903	260 mm
MFT-FOX VI 280 S 11	2305904	280 mm
MFT-FOX VI 300 S 11	2305905	300 mm

Uvedené délky jsou vč. izolační podložky

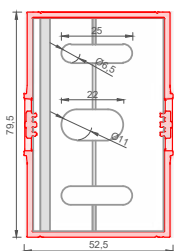
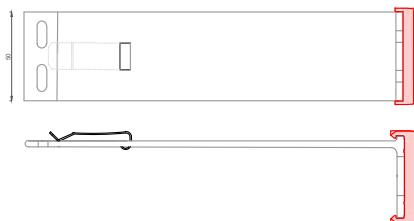


Přímé kotvení a šrouby



Hmoždiny

DÉLKY KONZOL



Přímé kotvení a šrouby

Hmoždiny

MFT-FOX VI M

Název artiklu	Artiklové číslo	Délka
PŘÍMÉ KOTVENÍ a ŠROUBY D=6,5 mm		
HMOŽDINY D=11 mm		
MFT-FOX VI 40 M 6.5 / 11	2305984	40 mm
MFT-FOX VI 60 M 6.5 / 11	2305983	60 mm
MFT-FOX VI 80 M 6.5 / 11	2305982	80 mm
MFT-FOX VI 100 M 6.5 / 11	2305981	100 mm
MFT-FOX VI 120 M 6.5 / 11	2305980	120 mm
MFT-FOX VI 140 M 6.5 / 11	2305979	140 mm
MFT-FOX VI 160 M 6.5 / 11	2305978	160 mm
MFT-FOX VI 180 M 6.5 / 11	2305977	180 mm
MFT-FOX VI 200 M 6.5 / 11	2305976	200 mm
MFT-FOX VI 220 M 6.5 / 11	2305975	220 mm
MFT-FOX VI 240 M 6.5 / 11	2305974	240 mm
MFT-FOX VI 260 M 6.5 / 11	2305973	260 mm
MFT-FOX VI 280 M 6.5 / 11	2305972	280 mm
MFT-FOX VI 300 M 6.5 / 11	2305971	300 mm

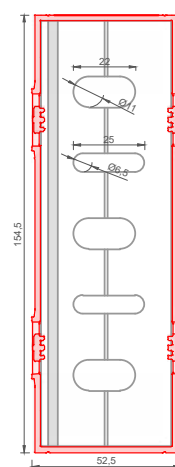
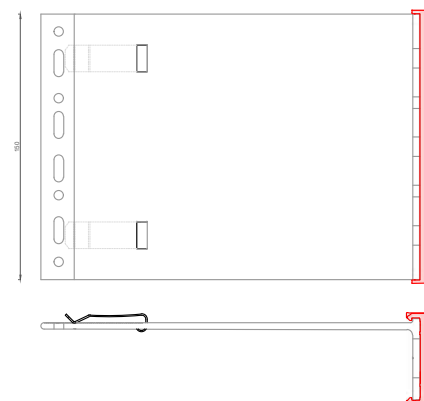
Uvedené délky jsou vč. izolační podložky

DÉLKY KONZOL

MFT-FOX VI L

Název artiklu	Artiklové číslo	Délka
PŘÍMÉ KOTVENÍ a ŠROUBY D=6,5 mm		
HMOŽDINY D=11 mm		
MFT-FOX VI 40 L 6.5 / 11	2305950	40 mm
MFT-FOX VI 60 L 6.5 / 11	2305949	60 mm
MFT-FOX VI 80 L 6.5 / 11	2305948	80 mm
MFT-FOX VI 100 L 6.5 / 11	2305947	100 mm
MFT-FOX VI 120 L 6.5 / 11	2305946	120 mm
MFT-FOX VI 140 L 6.5 / 11	2305945	140 mm
MFT-FOX VI 160 L 6.5 / 11	2305944	160 mm
MFT-FOX VI 180 L 6.5 / 11	2305943	180 mm
MFT-FOX VI 200 L 6.5 / 11	2305942	200 mm
MFT-FOX VI 220 L 6.5 / 11	2305941	220 mm
MFT-FOX VI 240 L 6.5 / 11	2305940	240 mm
MFT-FOX VI 260 L 6.5 / 11	2305939	260 mm
MFT-FOX VI 280 L 6.5 / 11	2305938	280 mm
MFT-FOX VI 300 L 6.5 / 11	2305937	300 mm

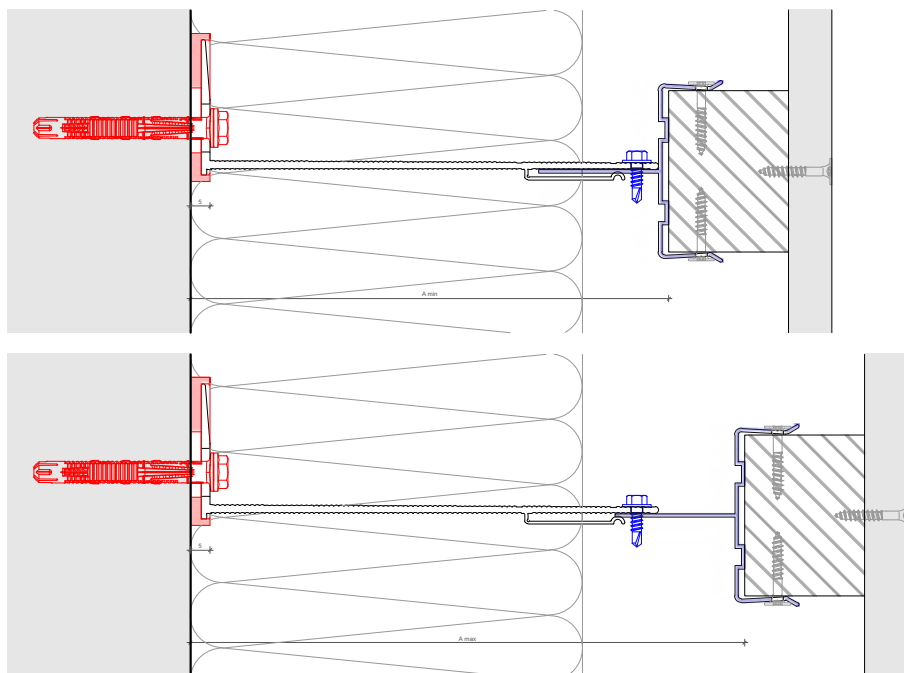
Uvedené délky jsou vč. izolační podložky



Přímé kotvení a šrouby

Hmoždiny

ROZSAH VYLOŽENÍ PROFILU V KONZOLE



Profily	MFT-UNI dřevěné latě	
	A min	A max
Konzoly		
MFT-FOX VI 40 S/M/L 6,5/11	75.4	79.6
MFT-FOX VI 60 S/M/L 6,5/11	75.4	99.6
MFT-FOX VI 80 S/M/L 6,5/11	84.6	119.6
MFT-FOX VI 100 S/M/L 6,5/11	104.6	139.6
MFT-FOX VI 120 S/M/L 6,5/11	124.6	159.6
MFT-FOX VI 140 S/M/L 6,5/11	144.6	179.6
MFT-FOX VI 160 S/M/L 6,5/11	164.6	199.6
MFT-FOX VI 180 S/M/L 6,5/11	184.6	219.6
MFT-FOX VI 200 S/M/L 6,5/11	204.6	239.6
MFT-FOX VI 220 S/M/L 6,5/11	224.6	259.6
MFT-FOX VI 240 S/M/L 6,5/11	244.6	279.6
MFT-FOX VI 260 S/M/L 6,5/11	264.6	299.6
MFT-FOX VI 280 S/M/L 6,5/11	284.6	319.6
MFT-FOX VI 300 S/M/L 6,5/11	304.6	339.6

* Vzdálenosti jsou paltné pro profily o tloušťce 1,8 mm.

ROZSAH PORTFOLIA

Kotvení konzol

HUS-HR



HRD-H



HST-R



HSA-R



HIT-HY 270



HIT-HY 200-A



S-MP 53S



S-MD 51S / S-MD 53S / S-MD 55S



Přímé kotvení

Prachem poháněný přístroj



Univerzální hřeb X-CR P8



DX páskované nábojky 6.8/11 M10



Konzoly

MFT-FOX VI S

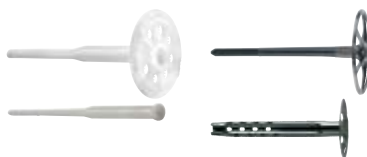


MFT-FOX VI M



MFT-FOX VI L



ROZSAH PORTFOLIA**Profily****MFT-L****MFT-UNI****Kotvení profilu do konzoly****S-AD****Talířové hmoždinky****Talířové hmoždinky**



Hilti ČR
252 43 Průhonice
Tel.: +420 800 115 599

www.facebook.com/hiltigroup
www.hilti.group