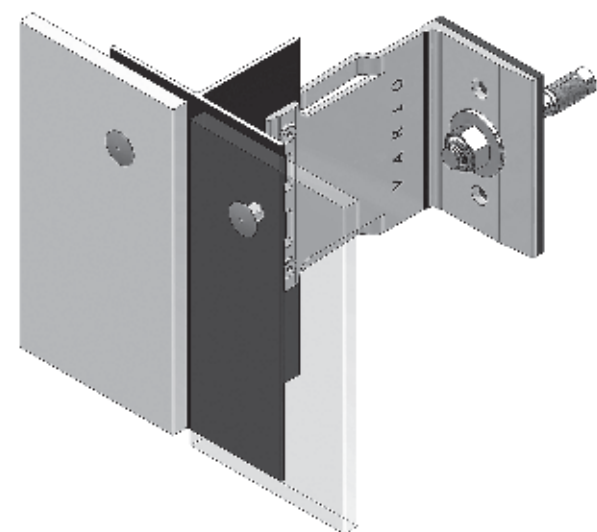
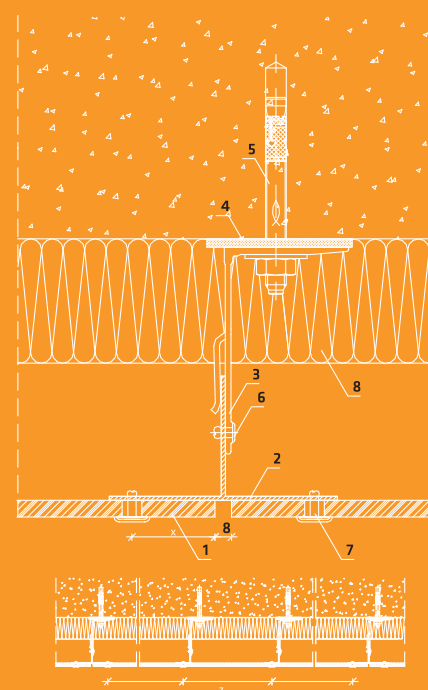


# SYSTÉM VĚTRANÝCH FASÁD PRO MONTÁŽ CEMENTOVĚLÁKNITÝCH A CEMENTOTŘÍSKOVÝCH DESEK, KOMPAKTNÍCH A KOMPOZITNÍCH PANELŮ, LEHKÉ KERAMIKY, HPL PANELŮ, AQUAPANELŮ A DALŠÍCH.

Systém VARIO je založený na nejúspěšnější technice pro vyrovnání a instalaci fasádních obkladů. Je to jedinečný přístup, který umožňuje montáž libovolného typu obkladového materiálu pomocí stěnových úhelníků a hlavní nosné konstrukce tvořené podpůrnými profily. Obklady jsou montovány na konstrukci pomocí speciálně vyvinutého příslušenství.

1. obkladový materiál
2. hlavní podpůrné profily
3. stěnový úhelník 100 mm
4. tepelně-izolační podložka
5. kotva/hmoždina
6. nýt 4,8x12
7. nýt 4,8x17
8. tepelná izolace



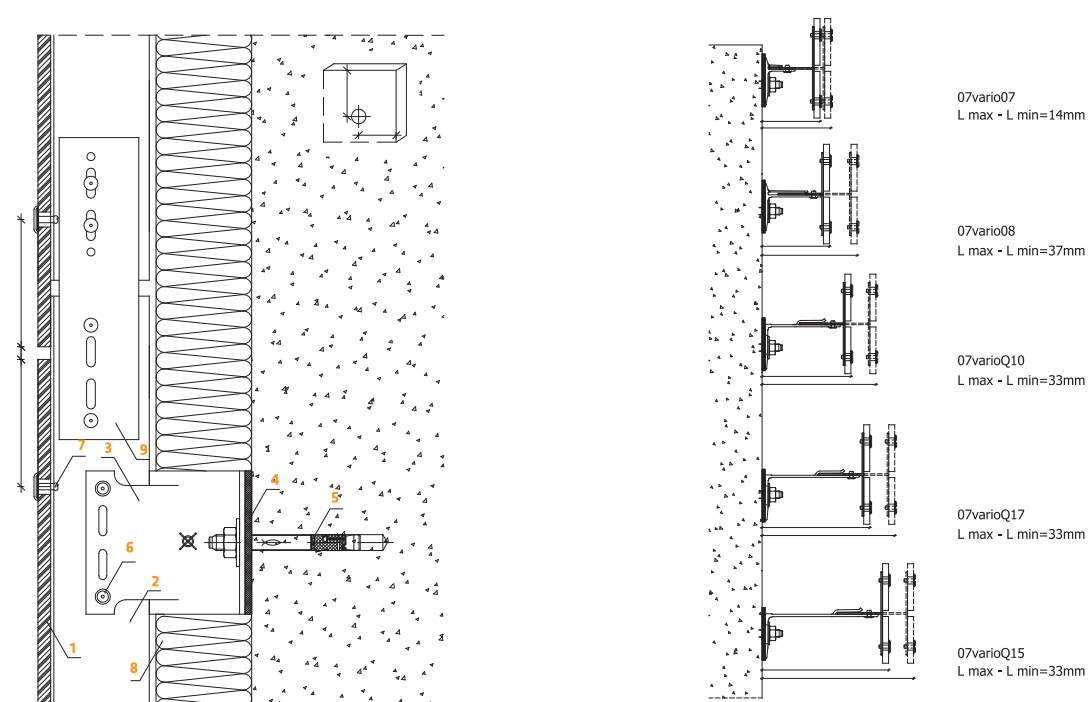
Počet pevných a kluzných bodů při montáži obkladových materiálů na podkladní nosnou konstrukci je přesně stanoven a měl by být v souladu s vlastnostmi použitého materiálu a s pokyny výrobce.

Zvláštní požadavky na podkladní nosnou konstrukci by měly být v souladu s vlastnostmi použitého materiálu a s pokyny výrobce.

Nástroje používané pro zpracování panelů (desek) by měli být podle pokynů výrobce.



Typická schémata pro stanovení pevných a kluzných bodů.



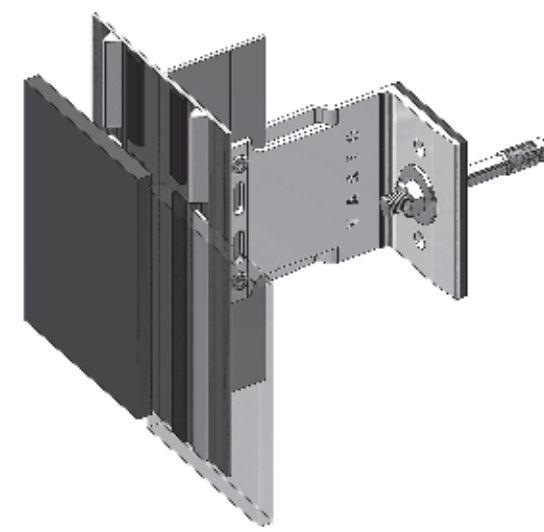
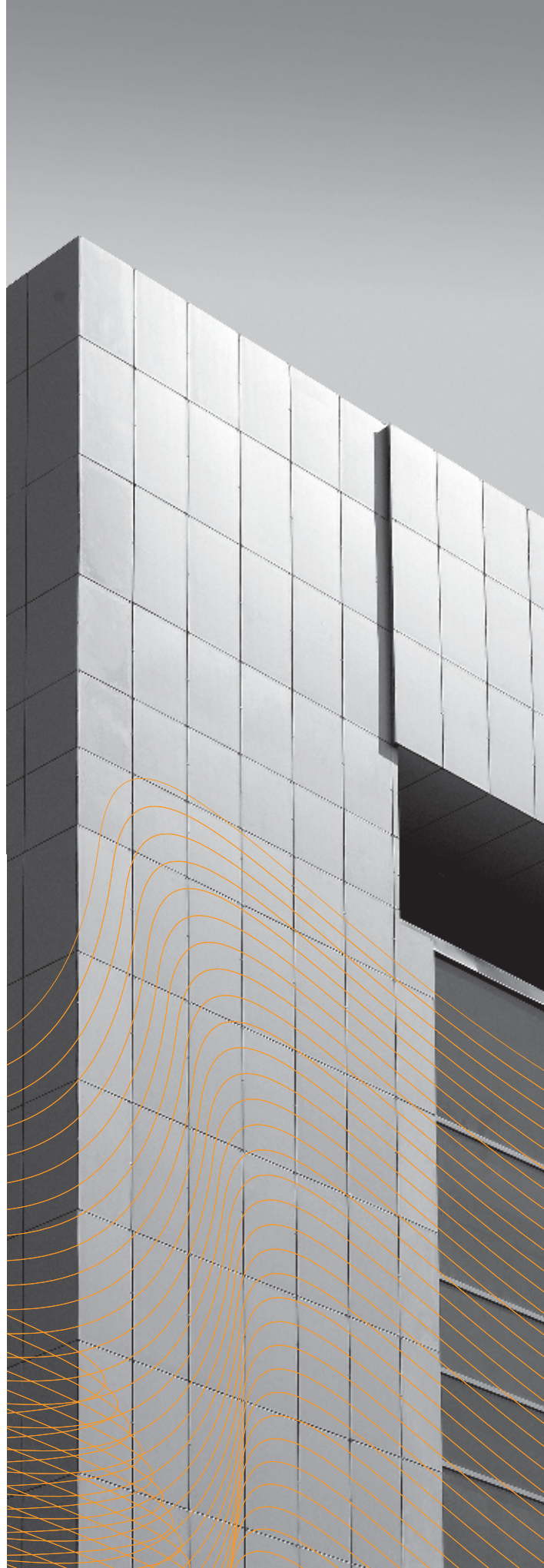
07vario07  
L max - L min=14mm

07vario08  
L max - L min=37mm

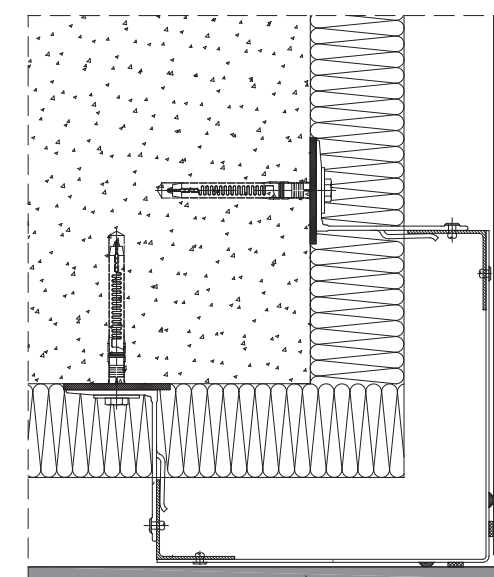
07varioQ10  
L max - L min=33mm

07varioQ17  
L max - L min=33mm

07varioQ15  
L max - L min=33mm

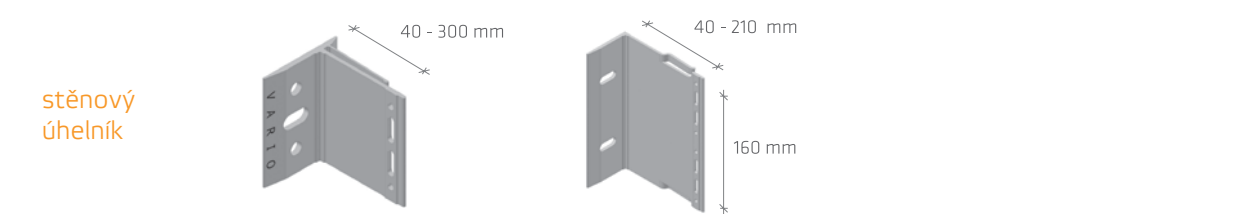


ETEM BUILDING SYSTEMS doporučuje pro neviditelnou montáž lehkých fasádních materiálů, pomocí lepení, používat produkt SikaTack®. Produkt tvoří dvě složky. Lepidlo s dlouhotrvající pružností, se zárukou od výrobce a oboustranně lepicí pásku, která zaručí fixování desky po dobu nejméně 12 hodin, dokud lepidlo plně nezvulkanizuje. Pro dosažení optimálních výsledků je nezbytné očistit hlavní nosné profily a zadní stranu obkladu produktem Sika Cleaner 205 a SikaTack® - Panel Primer.

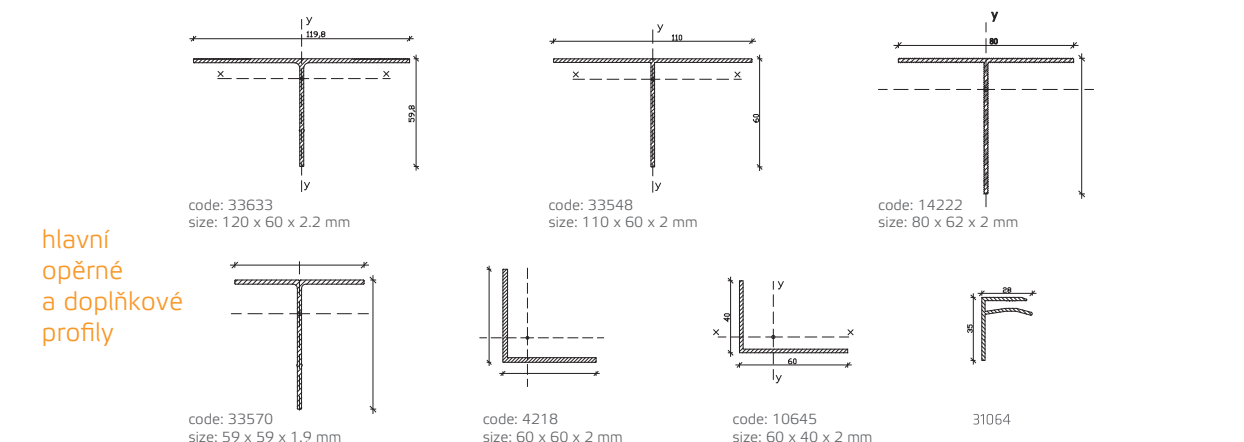


## SYSTÉMOVÉ PROFILY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Systém je vybaven celou řadou profilů a speciálním příslušenstvím, které umožňuje provedení specifických detailů v různých povrchových úpravách a napojení na jiné obkladové materiály.



stěnový úhelník

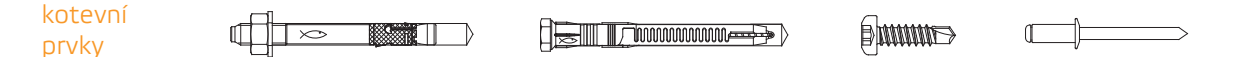


hlavní opěrné a doplňkové profily

### příslušenství

kód 07bwm545 07bwm548 07shina 07pvcbreak00 07washerQ10

### kotevní prvky



stěnové úhelníky	délka L (mm)	hmotnost zátěže		zátížení větrem - sání		zátížení větrem - tlak	
		kN	kg	kN	kg	kN	kg
07 vario 07	40	1,48	148	0,945	94,5	0,945	94,5
07 vario 08	75	1,045	104,5	0,945	94,5	0,945	94,5
07 vario Q10	100	1	100	0,945	94,5	0,945	94,5
07 vario Q17	125	0,5	50	0,945	94,5	0,945	94,5
07 vario Q15	150	0,6	60	0,945	94,5	0,945	94,5
07 bravo 01	65	0,6	60	0,945	94,5	0,945	94,5
forte 71121	105	3	300	3,5	350	≥3,5	350
07 vario Q18	180						
07 vario Q21	210						