

A thick blue vertical bar is positioned on the left side of the page. A yellow circle is located on the right edge of this bar, approximately one-third of the way down from the top.

EXTERIÉR



VENKOVNÍ ŽALUZIE

C-60

C-80

C-80 VENTAL

Z-70

Z-90 NOVAL

F-80

EXT 50

EXT 50 H

VŽ typ C, Z, F

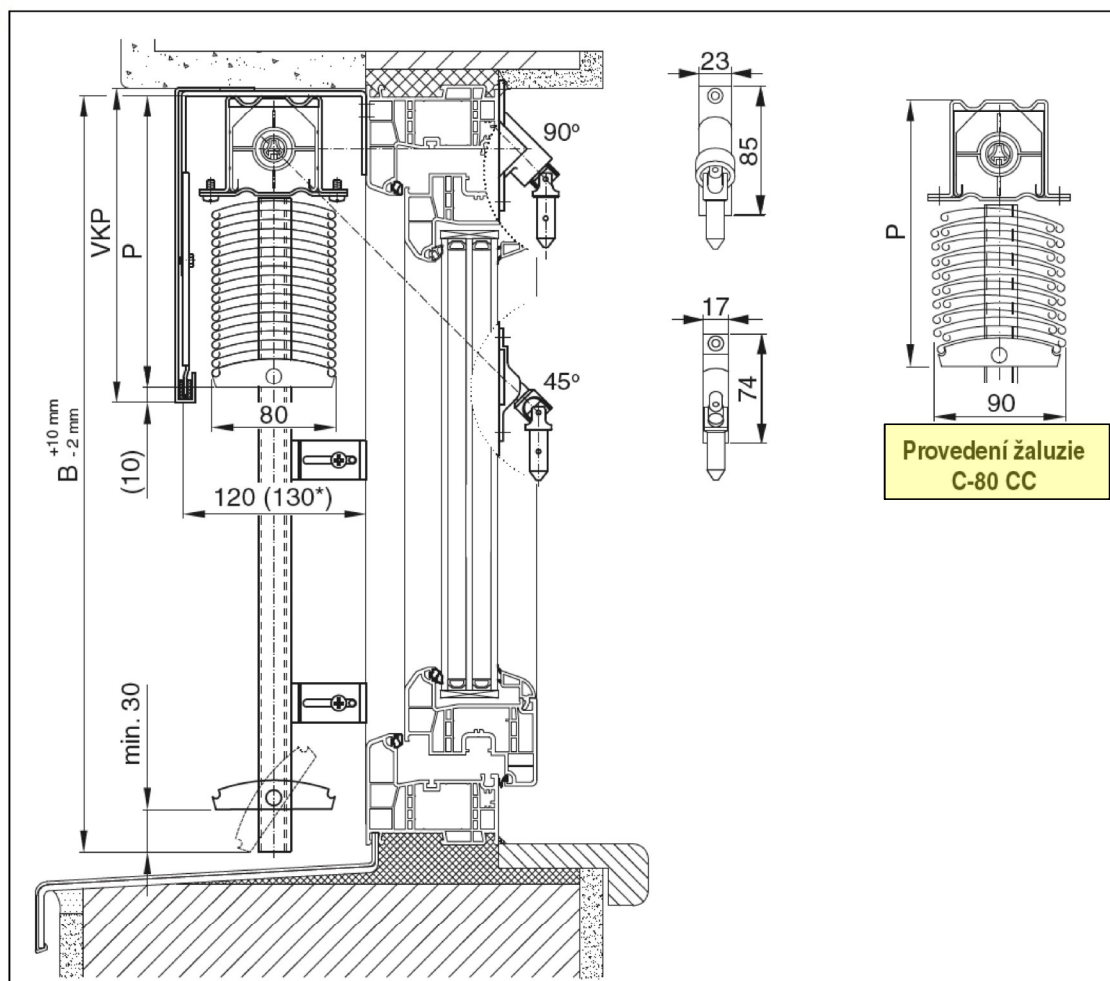
- **Horní profil (58 x 56 mm)** - ocelový pozinkovaný plech
- Al extrudovaný profil
- **Lamely:** 60, 70, 80 nebo 90mm (tloušťka 0,42mm)
: naklápění jedním směrem (standard); možno i oboustranné
- **Boční vedení – vodící lišty Al**
- vodící lanko
- **Ovládání – ruční:** převodovka s klikou
- **motor** (230V)

Strana ovládání: určení při pohledu z místnosti



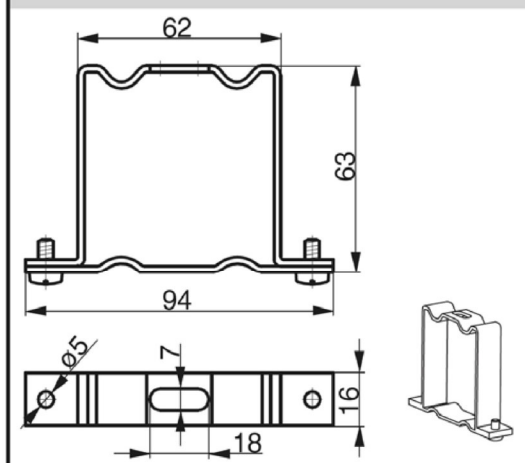
TYP ŽALUZIE	OVLÁDÁNÍ		Šířka [cm]				Výška [cm]				Max. plocha 1 žaluzie		
			Min.		Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.		Max. garant.	
			lišta	lanko									
C-80, C-80 CC	klika		44		50	590	500	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	46								47	20 m ²
			ELERO	47								48	
	GEIGER		48	49									
C-80 VENTAL	klika		49		50	590	500	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	45								46	20 m ²
			ELERO	46								47	
	GEIGER		47	48									
C-60	klika		44		50	590	500	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	46								47	20 m ²
			ELERO	47								48	
	GEIGER		48	49									
Z-90 NOVAL	klika		49		50	590	500	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	45								46	20 m ²
			ELERO	46								47	
	GEIGER		47	48									
Z-70	klika		44		50	590	500	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	46								47	20 m ²
			ELERO	47								48	
	GEIGER		48	49									
F-80	klika		44		50	450	450	35	50	590	500	8 m ²	
		motor	SOMFY	46								47	20 m ²
			ELERO	47								48	
	GEIGER		48	49									

C-80, C-80 CC

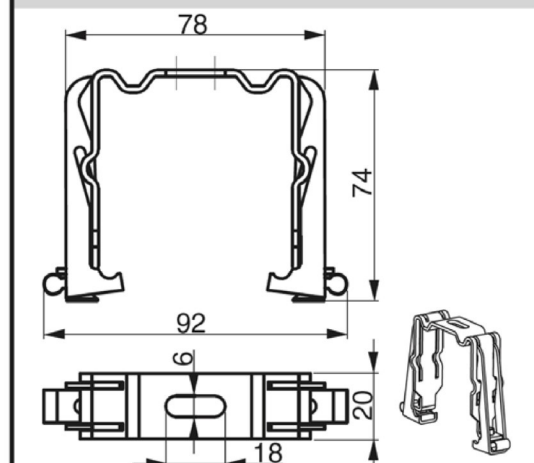


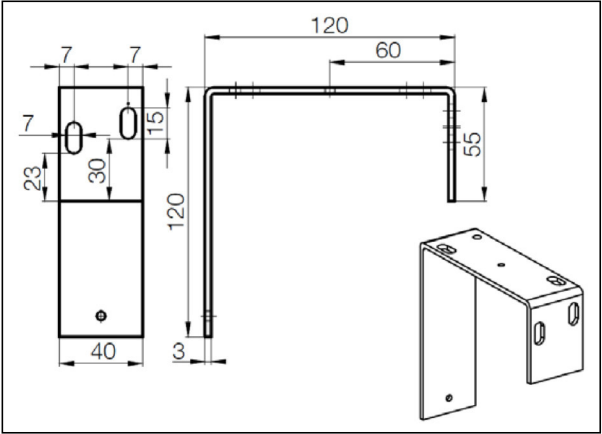
montážní držáky

MD 1 - Montážní držák standard

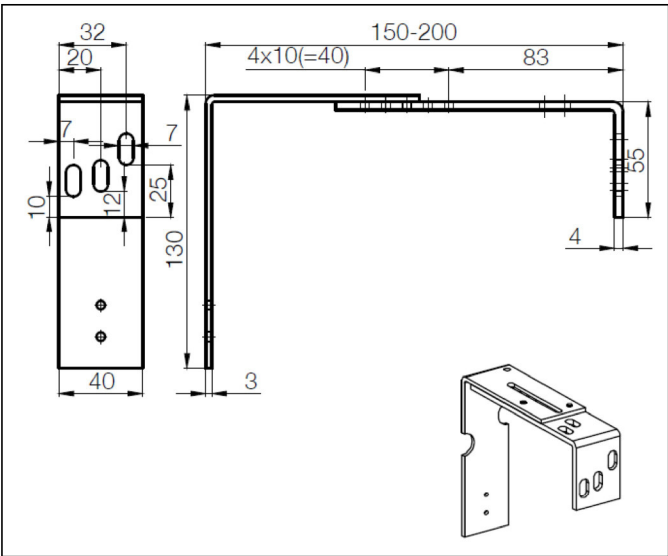


MD 1b - Montážní držák pružinový

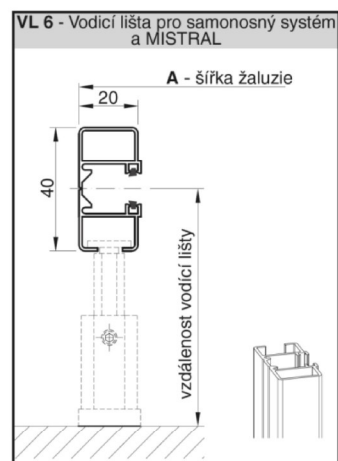
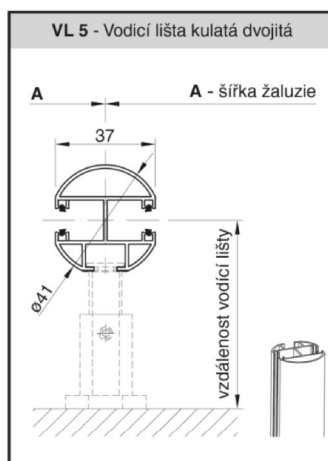
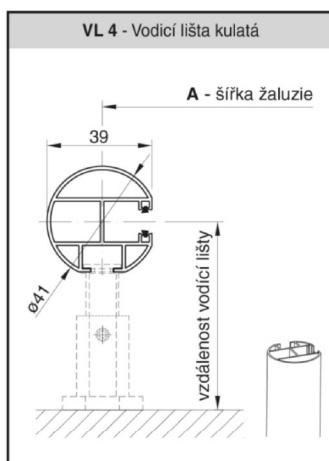
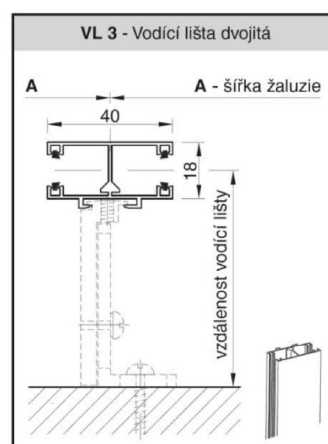
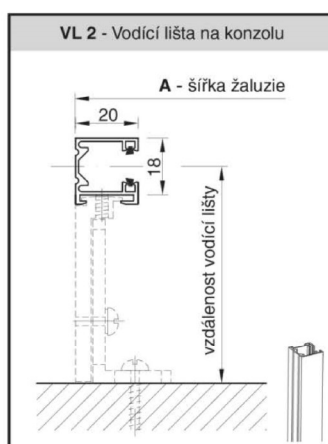




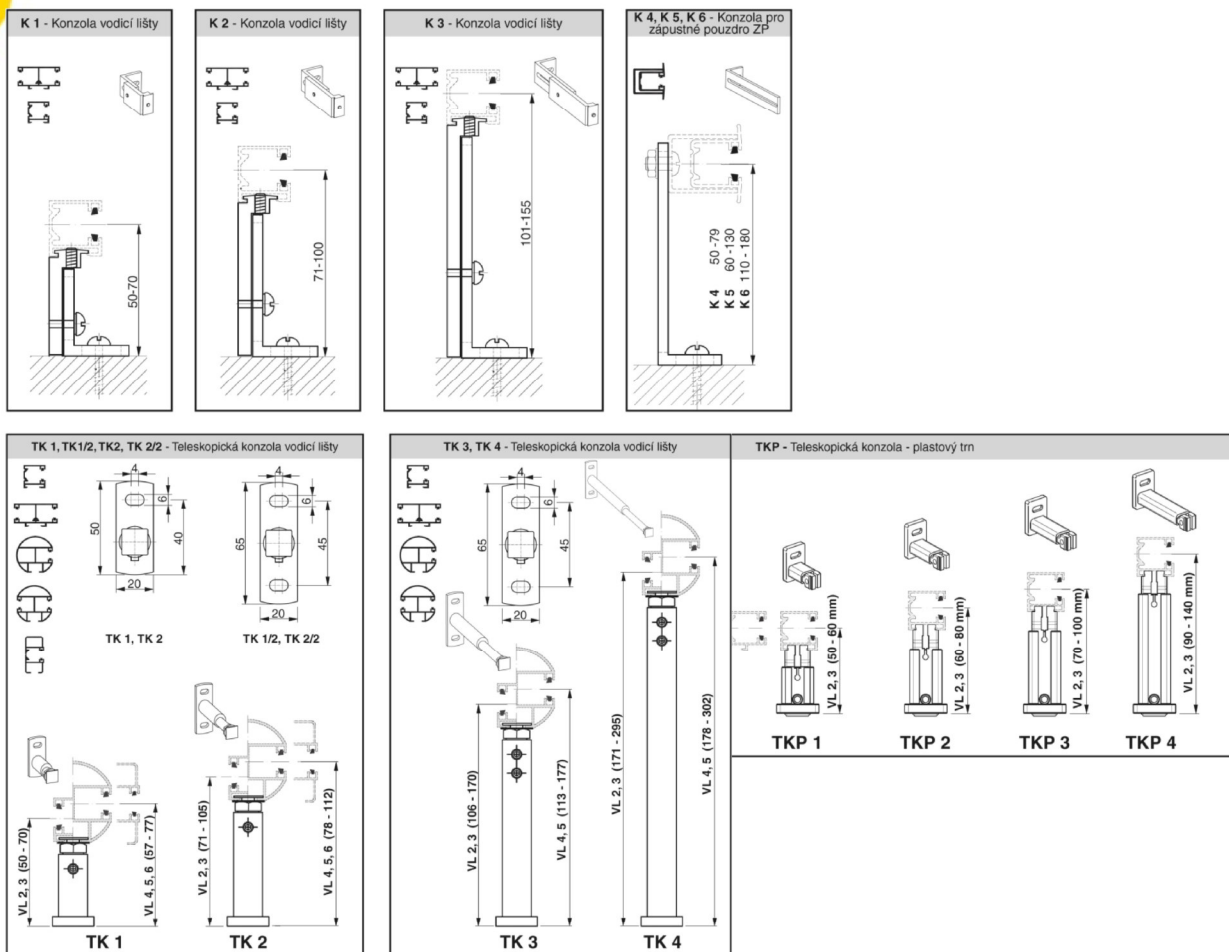
5



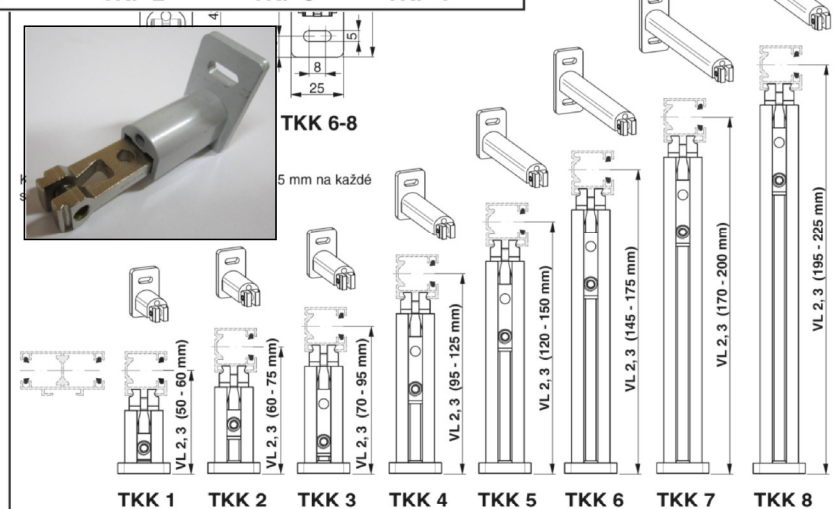
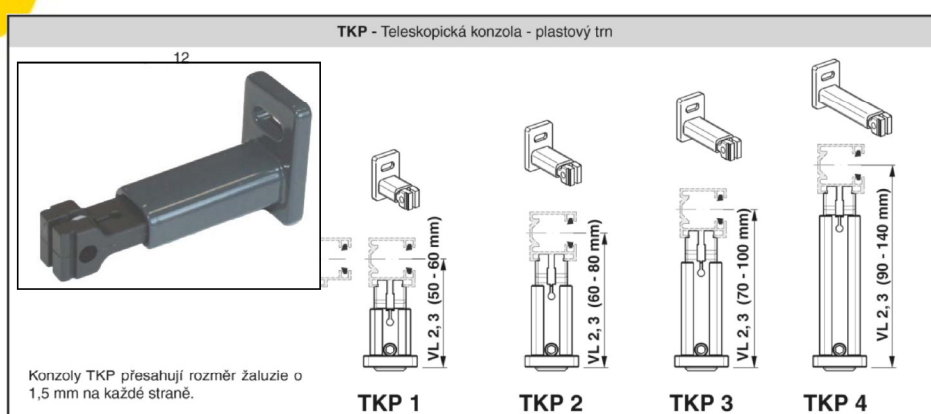
vodící lišty



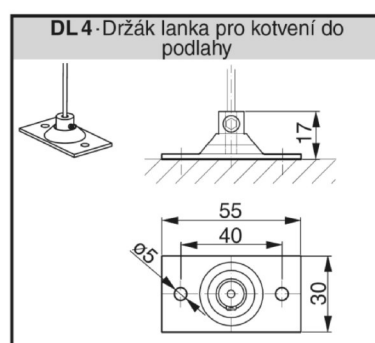
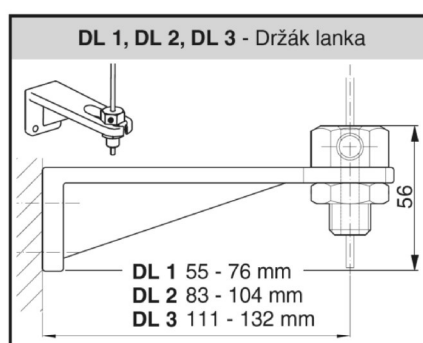
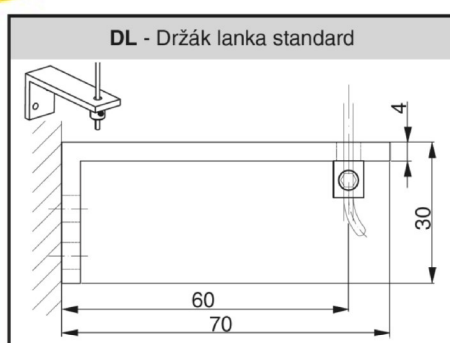
konzoly vodících lišt



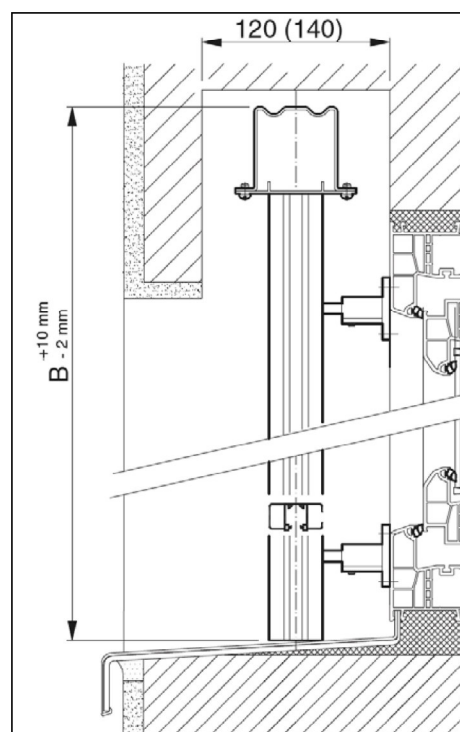
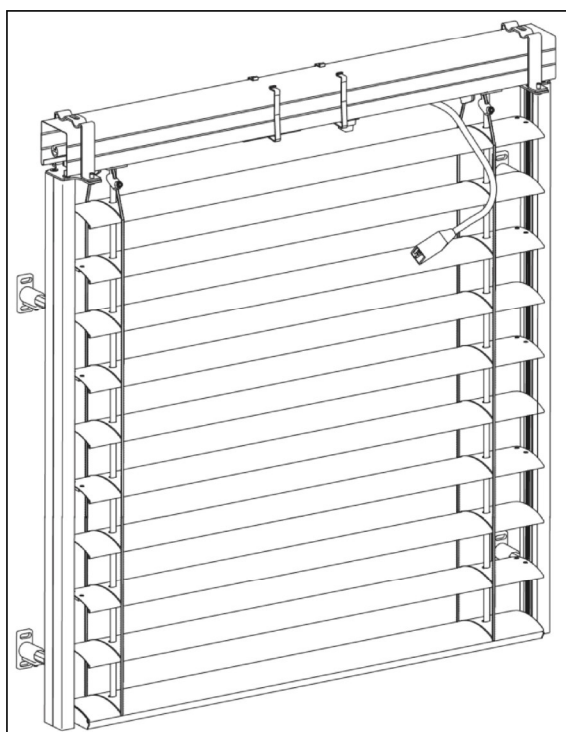
konzoly vodících lišt - TKP



držáky lanka

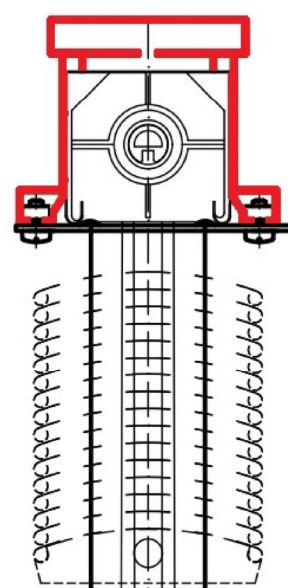
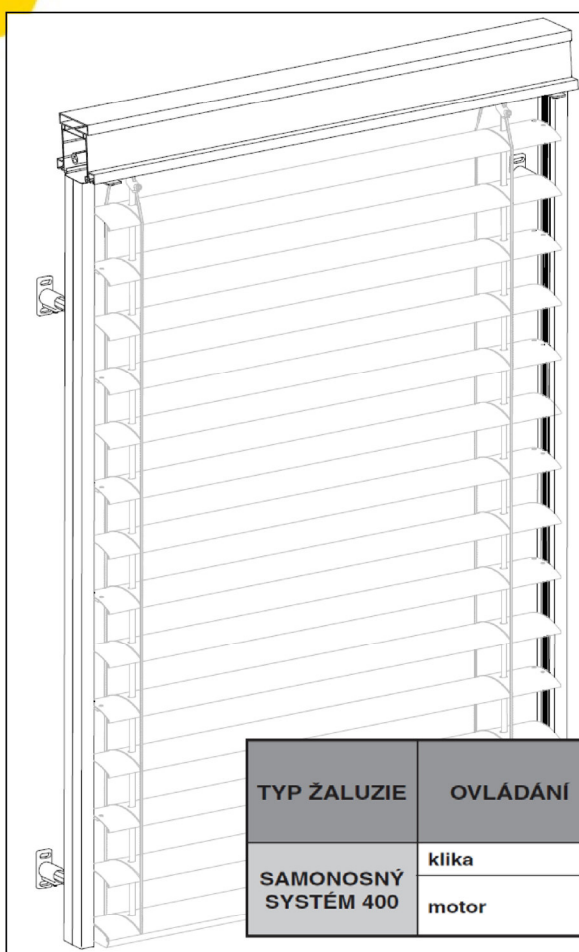


samonosný systém 250



TYP ŽALUZIE	OVLÁDÁNÍ	Šířka [cm]				Výška [cm]				Max. plocha 1 žaluzie	Max. šířka při spojení [m]		Max. plocha při spojení
		Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.		Ovládání v kraji	Ovládání uprostřed	
Samonosný systém	Klika	42	50	280	250	35	50	520	400	8 m ²	5	7,5	8 m ²
	Motor	43								10 m ²			30 m ²

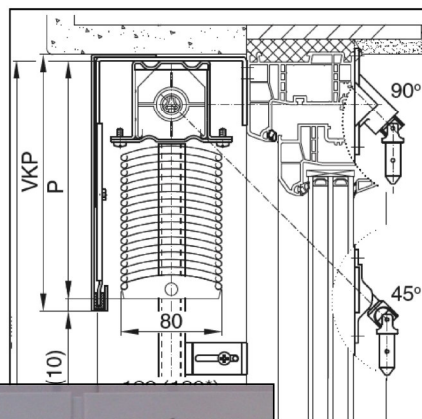
samonosný systém 400



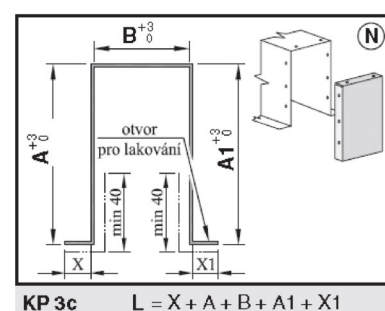
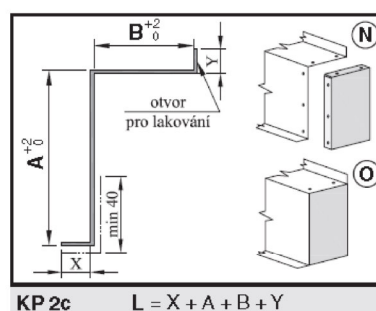
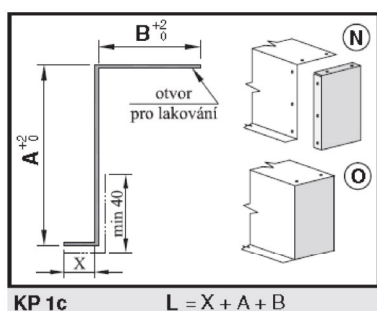
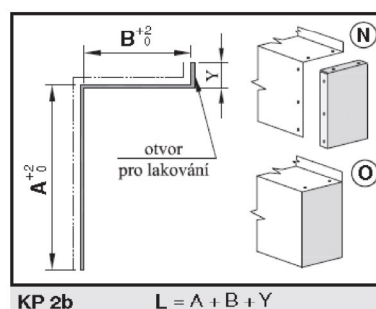
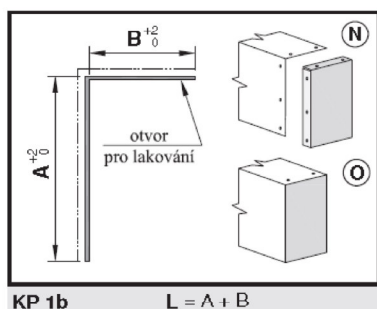
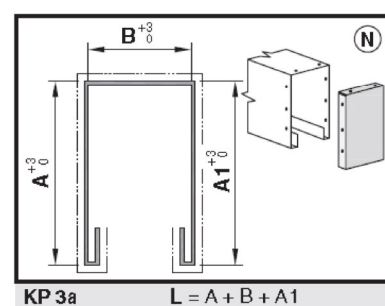
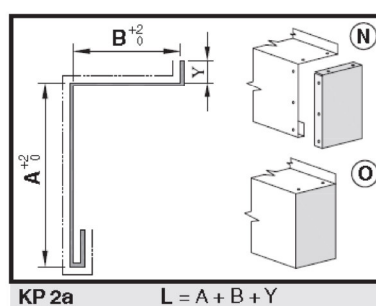
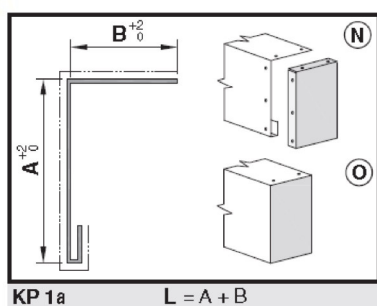
TYP ŽALUZIE	OVLÁDÁNÍ	Šířka [cm]				Výška [cm]				Max. plocha 1 žaluzie
		Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	
SAMONOSNÝ SYSTÉM 400	klika									6 m ²
	motor	50	50	450	400	35	50	300	250	10 m ²

krycí plech (není součástí žaluzie)

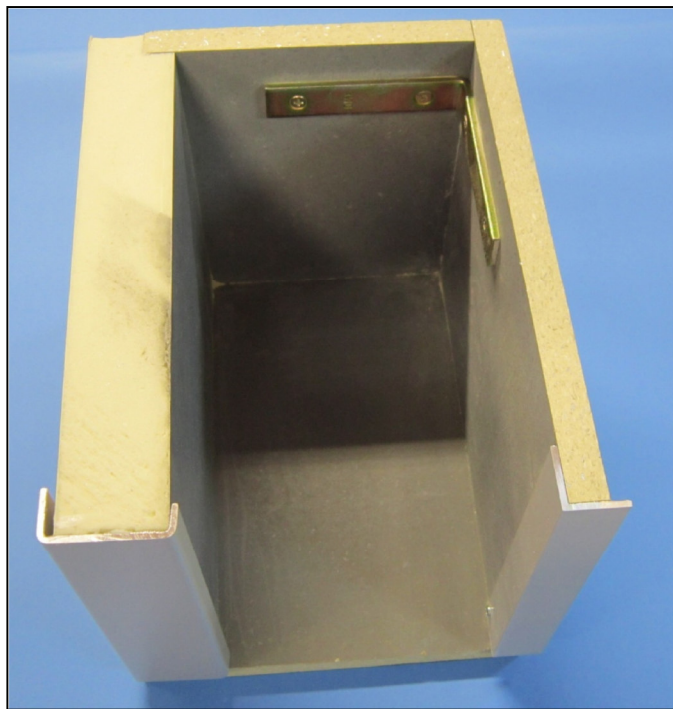
- **Al plech** 1,5 nebo 2 mm



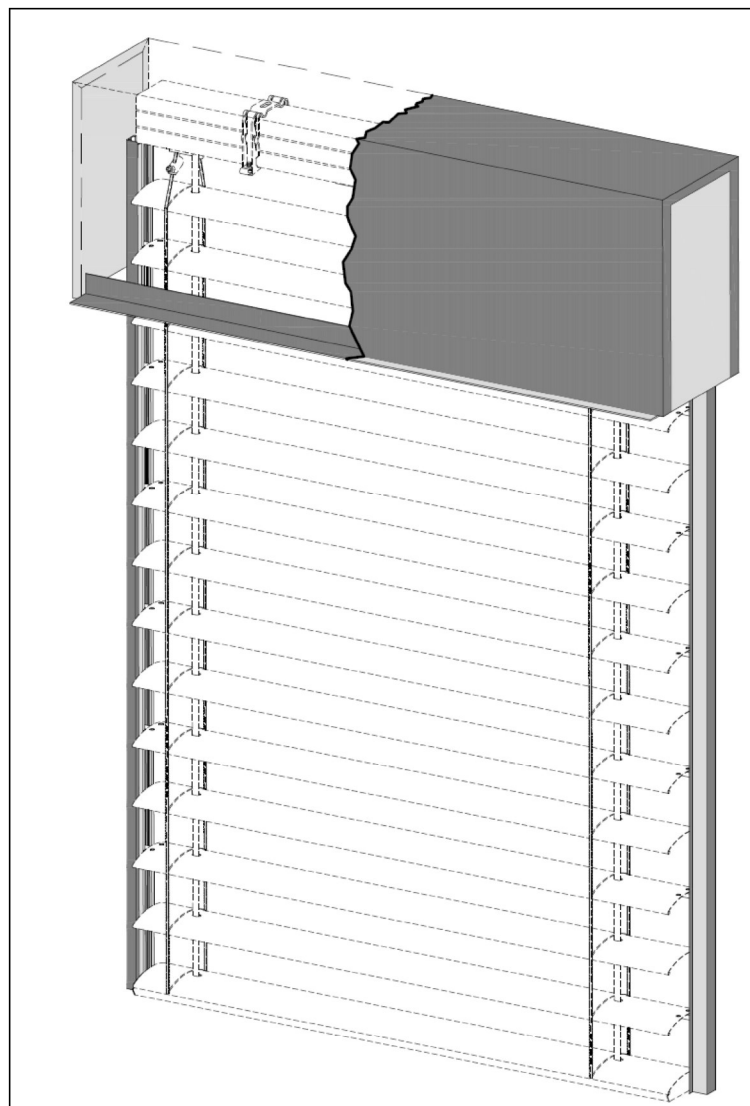
tvary krycích plechů



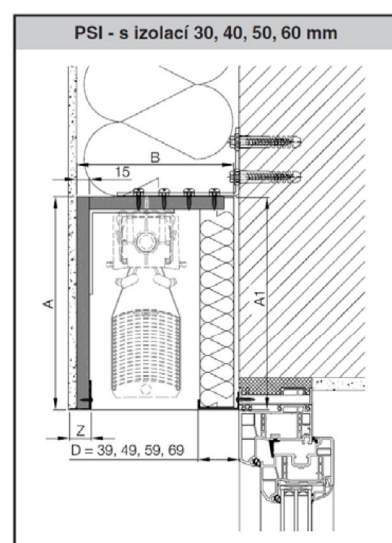
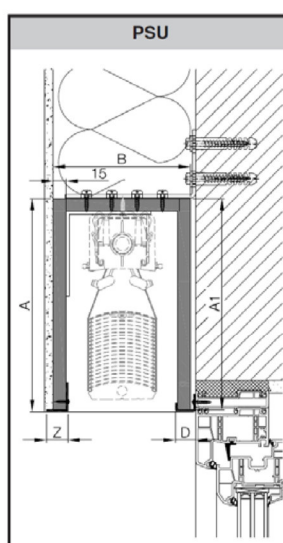
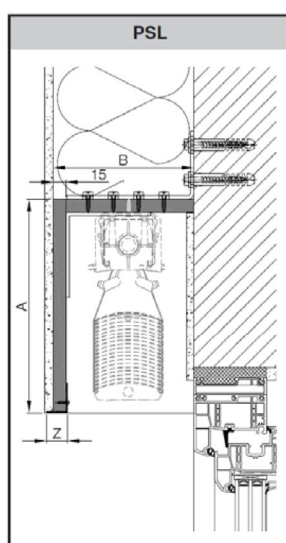
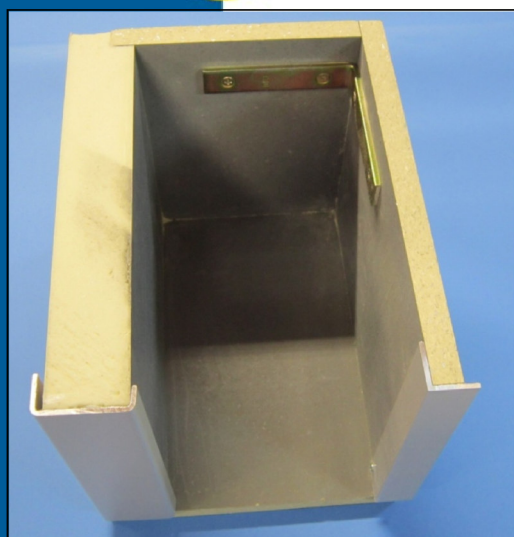
Podomítková schránka – PURENIT



Podomítková schránka



Podomítková schránka – PURENIT

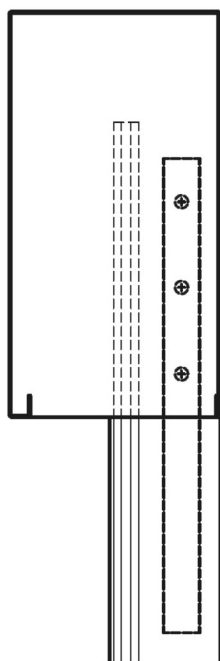


Podomítková schránka



Comfort systém

žaluzie v samonosném Al boxu



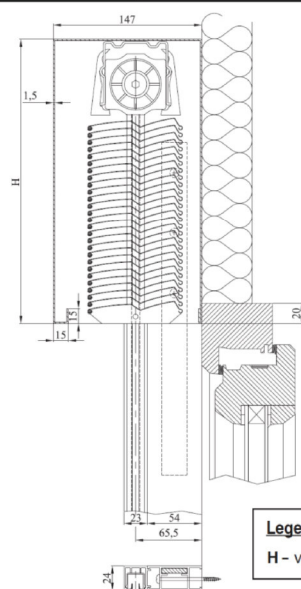
Standardní provedení Comfort systému

- ✓ samonosné provedení (do 200 cm šířky)
- ✓ schránka pro žaluzii včetně bočnic v RAL
- ✓ tloušťka plechu 1,5 mm
- ✓ vodící lišty 77 x 24 mm v RAL
- ✓ spojovací materiál

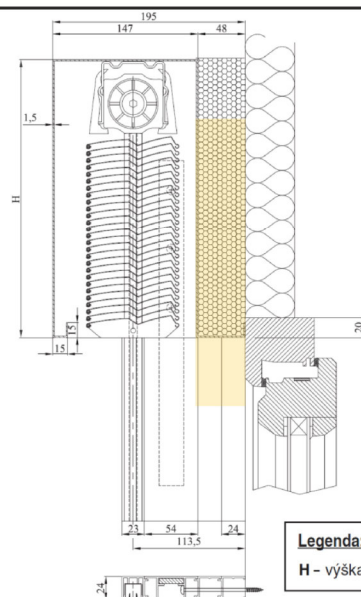
Další možnosti provedení Comfort systému

- ✓ rozšiřovací lišty 24 x 24 mm
- ✓ řezání VL pod úhlem 3°
- ✓ frézování VL (pouze vnitřní strana)

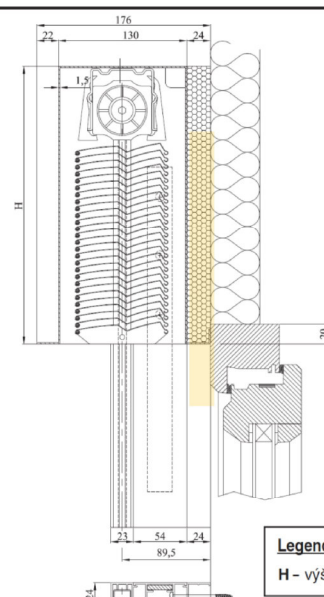
COMFORT systém



Legenda:
H - výška plechu



Legenda:
H - výška plechu



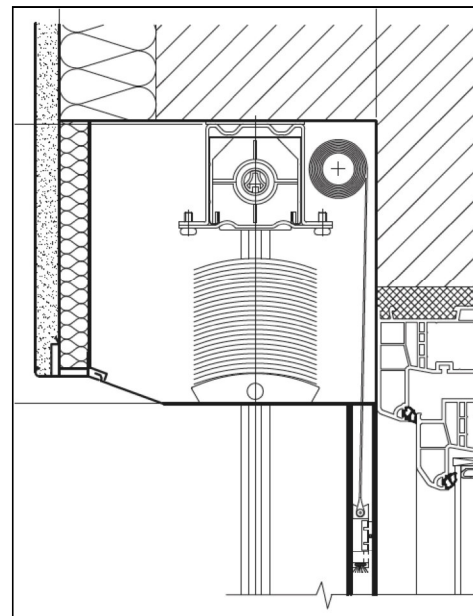
Legenda:
H - výška plechu

Comfort systém

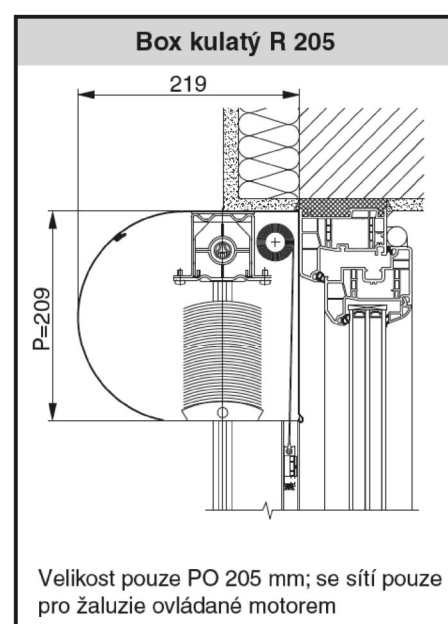
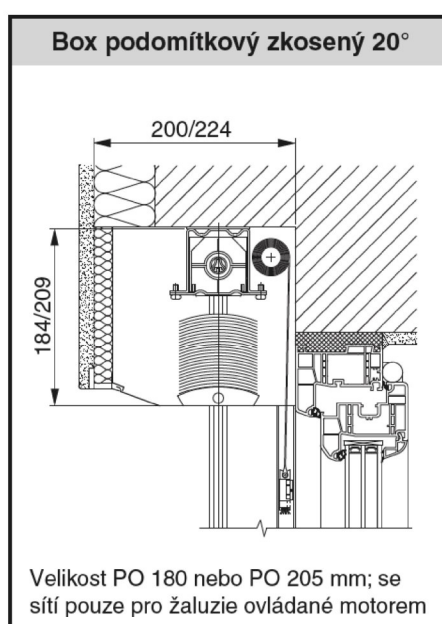
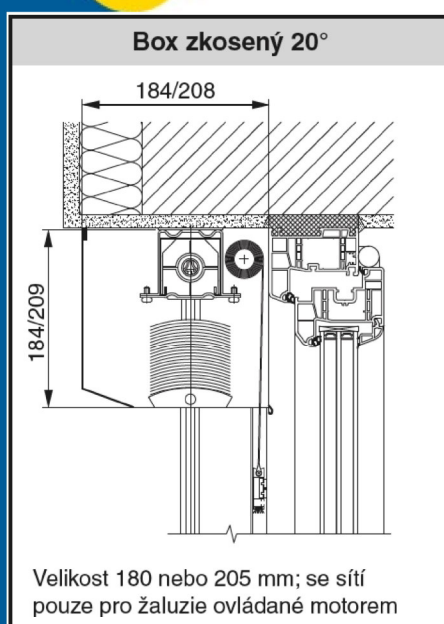
Příplatek za	Comfort předokenní bez izolace C 0	
Příplatek za	Comfort předokenní s izolací 20 mm C 20	
Příplatek za	Comfort předokenní s izolací 40 mm C 40	
Příplatek za	Comfort předokenní se sítí 171 mm bez izolace CS 0 171	
Příplatek za	Comfort předokenní se sítí 195 mm bez izolace CS 0 195	
Příplatek za	Comfort předokenní se sítí 171 mm s izolací 20 mm CS 20 171	
Příplatek za	Comfort podomítková bez izolace CP 0	
Příplatek za	Comfort podomítková s izolací 20 mm CP 20	
Příplatek za	Comfort podomítková s izolací 40 mm CP 40	
Příplatek za	Comfort podomítková se sítí 154 mm bez izolace CPS 0 154	
Příplatek za	Comfort podomítková se sítí 178 mm bez izolace CPS 0 178	
Příplatek za	Comfort podomítková se sítí 154 mm s izolací 20 mm CPS 20 154	

žaluzie v roletovém boxu

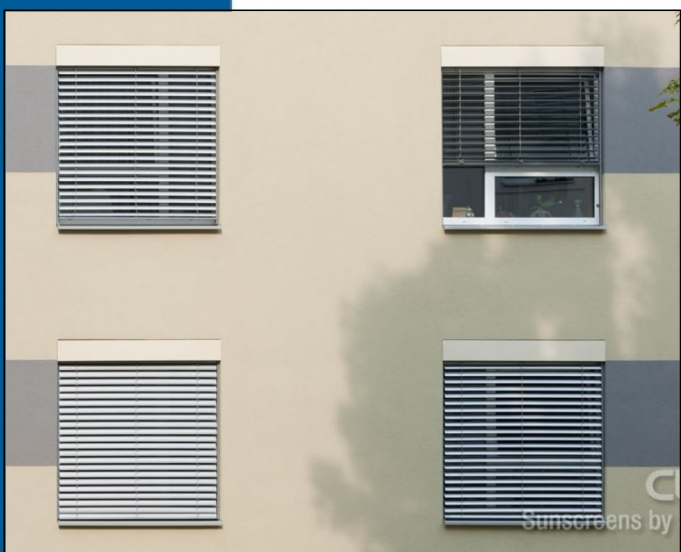
- Kombinace venkovní žaluzie a předokenní rolety
- možnost doplnění o integrovanou síť



žaluzie v roletovém boxu - provedení



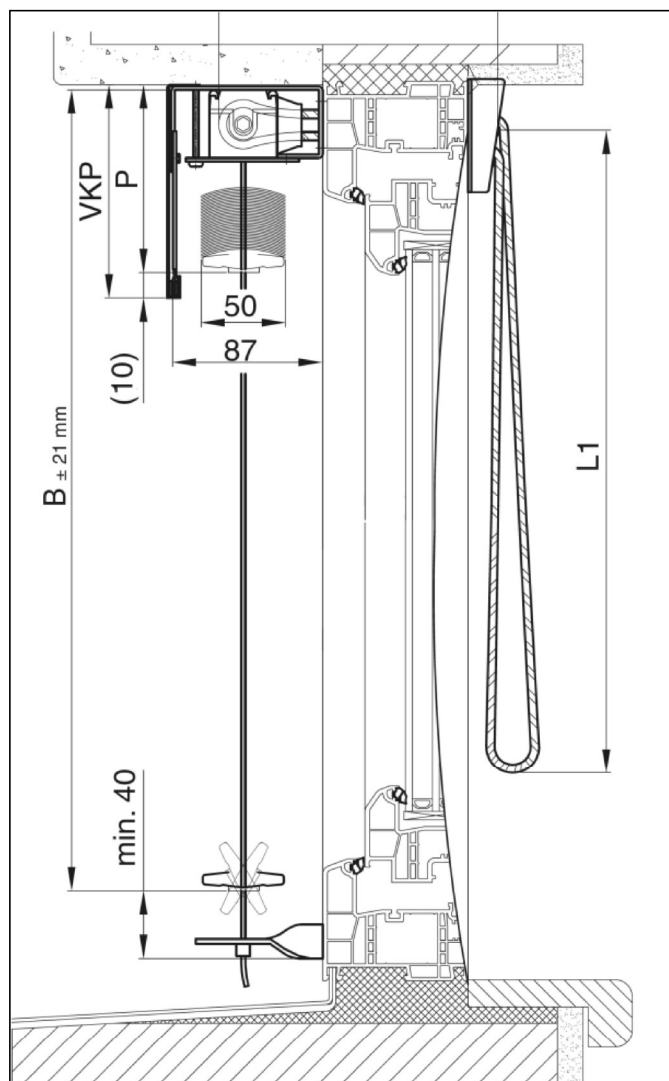
ROLETOVÝ BOX	OVLÁDÁNÍ	Šířka [cm]				Výška [cm]			
		Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.
	klíka motor	50	50	280	270	50	50	500	350



-
- A close-up photograph of a window blind with horizontal slats. The blind is mounted on a white top rail. Two white control cords are visible, running vertically down the center of the blind. The slats are light-colored and appear to be made of a composite material. The background is a plain, light-colored wall.

TYP ŽALUZIE	OVLÁDÁNÍ	Šířka [cm]				Výška [cm]				Max. plocha 1 žaluzie	Max. šířka při spojení [m]		Max. plocha při spojení
		Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.		Ovládání v kraji	Ovládání uprostřed	
EXT-50	Klika	42	50	350	250	35	50	350	250	5 m ²	4	-	5 m ²
	Motor			400									

EXT 50



EXT 50 H

HYBRID (lat.) kříženec

- Kombinace žaluzie s lamelami 50mm a nosičem 56x58 mm
- **Boční vedení** ocelovým poplastovaným lankem (možno i VL)
- **Ovládání – elektromotor** (230V)
- převodovka s klikou



TYP ŽALUZIE	OVLÁDÁNÍ	Šířka [cm]				Výška [cm]				Max. plocha 1 žaluzie	Max. šířka při spojení [m]		Max. plocha při spojení
		Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.	Min.	Min. garant.	Max.	Max. garant.		Ovládání v kraji	Ovládání uprostřed	
EXT-50 H	Klika	42	50	400	300	35	50	500	350	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor									9 m ²			27 m ²

EXT 50 - příklady montáže

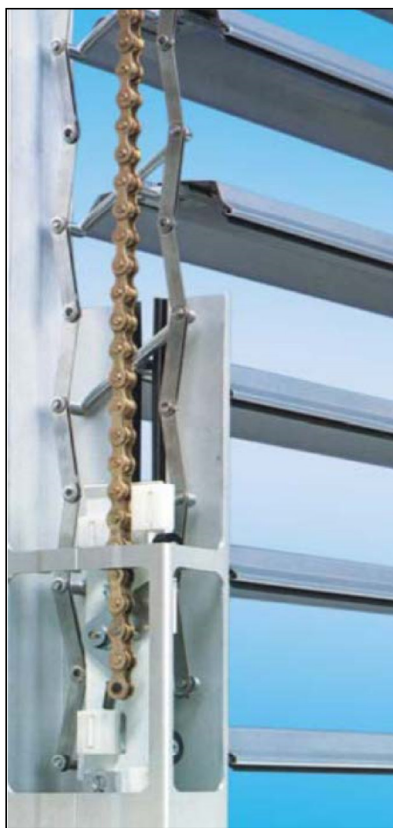


venkovní žaluzie PROTAL
exkluzivní výrobek společnosti CLIMAX

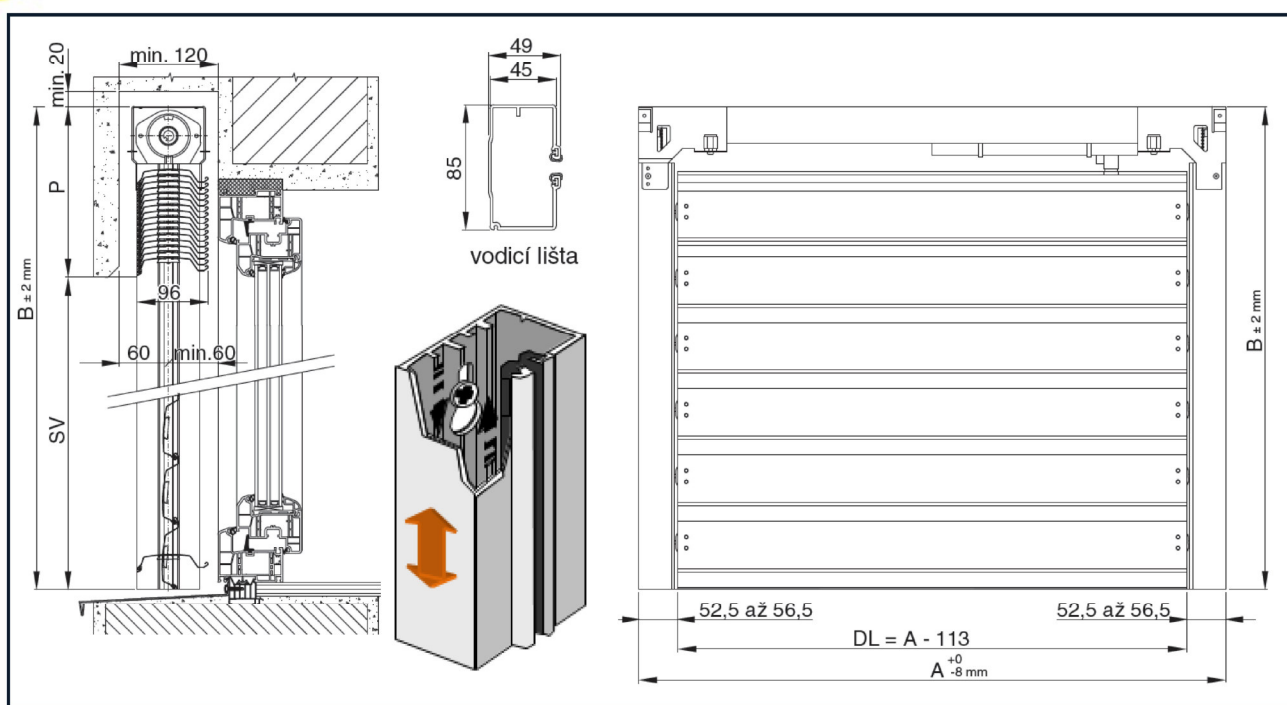


žaluzie PROTAL – pouze pro Climax Partner

- samonosná žaluzie bez vytahovacích pásků a žebříčků
- ovládací mechanismus integrovaný ve vodících lištách
- velmi pevná a odolná konstrukce
- dokonalé dovření lamel



žaluzie PROTAL – nelze atypické tvary



Typ ovládání	Min. šířka (cm)	Max. šířka (cm)	Min. výška (cm)	Max. výška (cm)	Max. plocha 1 žaluzie (m ²)	Max. šířka při spojení (cm)	Max. plocha při spojení (m ²)	Max. počet spojených žaluzií
Motor	65	280	75	450	9 m ²	840	21 m ²	3
Klika	50	280	75	450	6 m ²	840	7 m ²	3

PŘEHLED VÝROBY

rok:	2016	2015
Venkovní žaluzie	349 600 m ²	298 200 m ²
Žaluzie PROTAL	2 540 ks	2 540 ks

VENKOVNÍ ROLETY

- PŘEDOKENNÍ
- NADOKENNÍ
- DO NADOKENNÍ SCHRÁNKY



to nejlepší pod sluncem

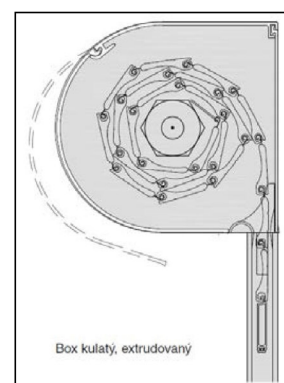
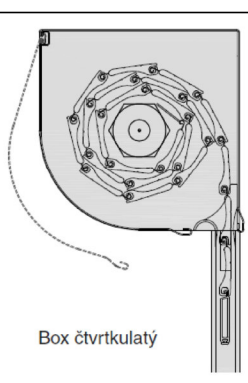
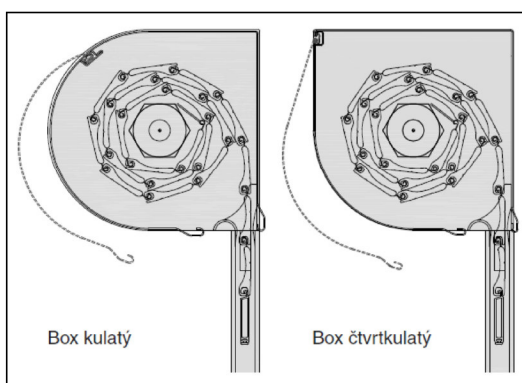
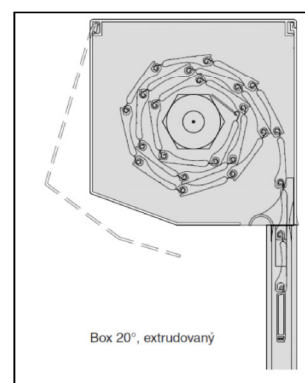
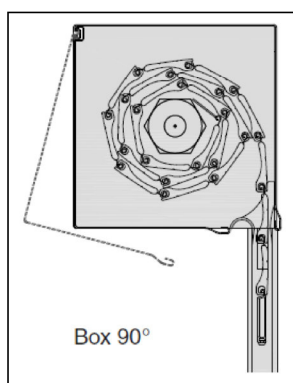
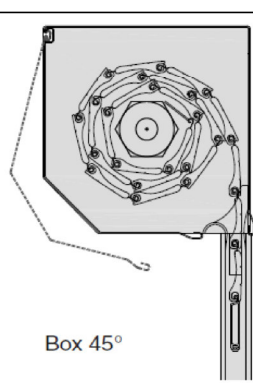
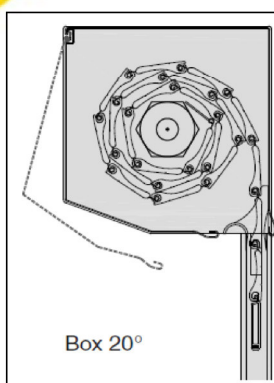
PŘEDOKENNÍ ROLETY

- **Box** dvoudílný z válcovaného hliníkového plechu
- **Hřídel** ocelová 8hranná o průměru 40 (60) mm
- **Vodící lišty** extrudovaný hliníkový profil, k dispozici ve více provedeních.
- **Pancíř** je složený z hliníkových nebo plastových lamel doplněných koncovou extrudovanou lamelou s gumovým těsněním
- **Ovládání** ruční (šnúra, páska, klika) nebo elektromotor.



Typ lamely	M 328 *	M 317 **	M 337	MY 442	PVC 37	s_onro
Max. šířka	270 cm	290 cm	320 cm	400 cm	200 cm	240 cm
Max. plocha	5,8 m ²	6,5 m ²	7 m ²	8,5 m ²	2,9 m ²	6 m ²
Hmotnost	2,6 kg/m ²	2,8 kg/m ²	2,9 kg/m ²	2,85 kg/m ²	3,6 kg/m ²	6,2 kg/m ²
Tloušťka	7,8 mm	7,6 mm	8,8 mm	9,3 mm	7,8 mm	7,8 mm
Krycí výška	37 mm	37 mm	37,2 mm	42 mm	36,6 mm	10,0 mm

boxy



předokenní kombi se sítí

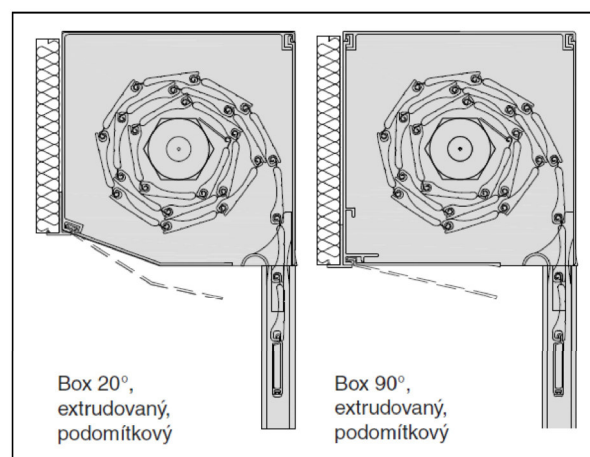
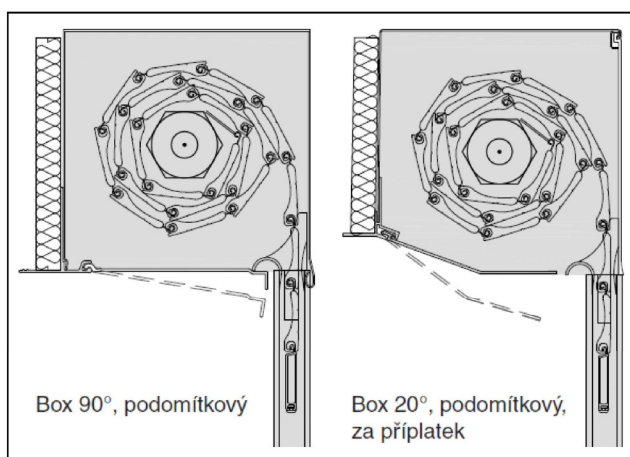
- Kombinace roletového pancíře a navíjecí sítě proti hmyzu **ve společném boxu**
- **Vodící lišty** - společné pro pancíř i pro síť.
- **Ovládání** sítě a rolety na sobě nezávislé
- Omezení mezních rozměrů



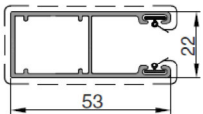
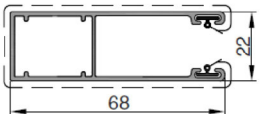
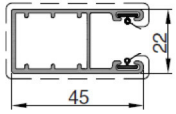
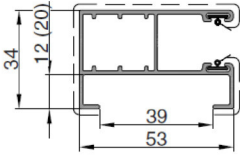
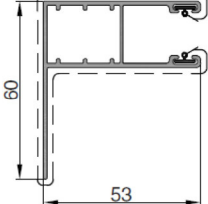
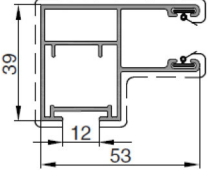
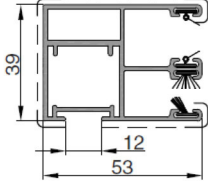
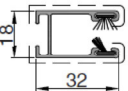
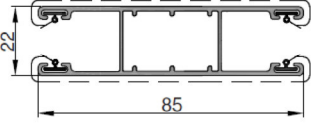
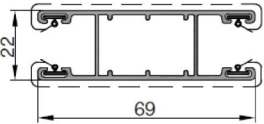
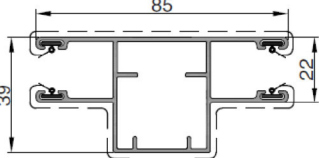
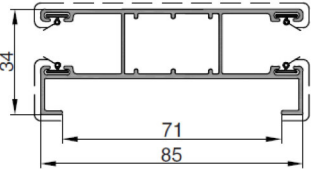
Způsob ovládání sítě	Min. šířka	Max. šířka	Max. výška	Max. plocha
Easy-click (standard), posuvné pružinové zarážky (federriegel)	40 cm (72 cm s brzdou)	180 cm	250 cm	3 m ²

PŘEDOKENNÍ PODOMÍTKOVÉ

- Box umístěn v prostoru překladu
- Čelní část boxu k zaomítání, spodní část revizní klapka



Typy vodičích lišt

A3 standardní 	A13 rozšířená 	A5 zúžená 
A8 - 12 (A8 - 20) odsazená 	A4 boční 	A15 vyrovnávací 
A20 kombi 	A22 kombi (dělená síť)  Je vždy dodávána v RAL, bez příplatku.	DF A3 dvojité 
DF A5 dvojité zúžená 	DF A15 dvojité vyrovnávací 	DF A3 - 12 dvojité odsazená 

PŘEDOKENNÍ ROLETY

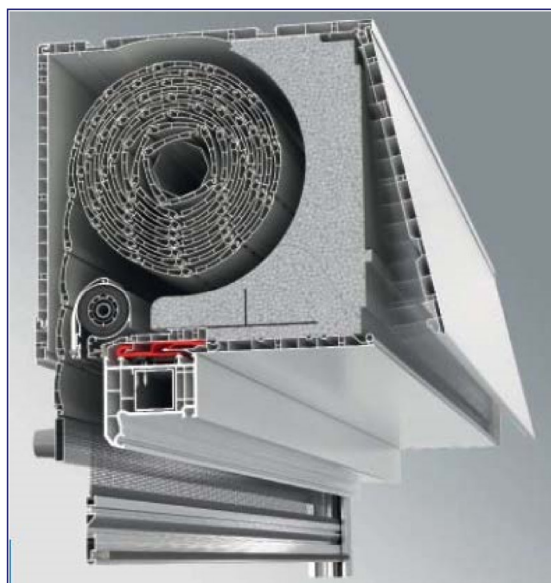


PŘEDOKENNÍ ROLETY



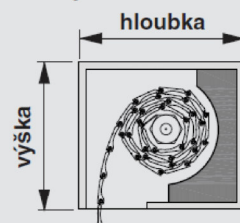
NADOKENNÍ CELOPLASTOVÉ

- **Plastový box** rolety je posazen na rámu okna
- **Plastové vodící lišty** připevněné na rám okna pomocí upevňovacích niplíků
- **Lamely** plastové nebo hliníkové
- **Montáž** na okno se provádí přímo na dílně, pak se jako kompletní stavební díl zabuduje do stavebního otvoru.
- **Ovládání** ruční (páska) nebo elektromotor



Velikost boxu

výška x hloubka

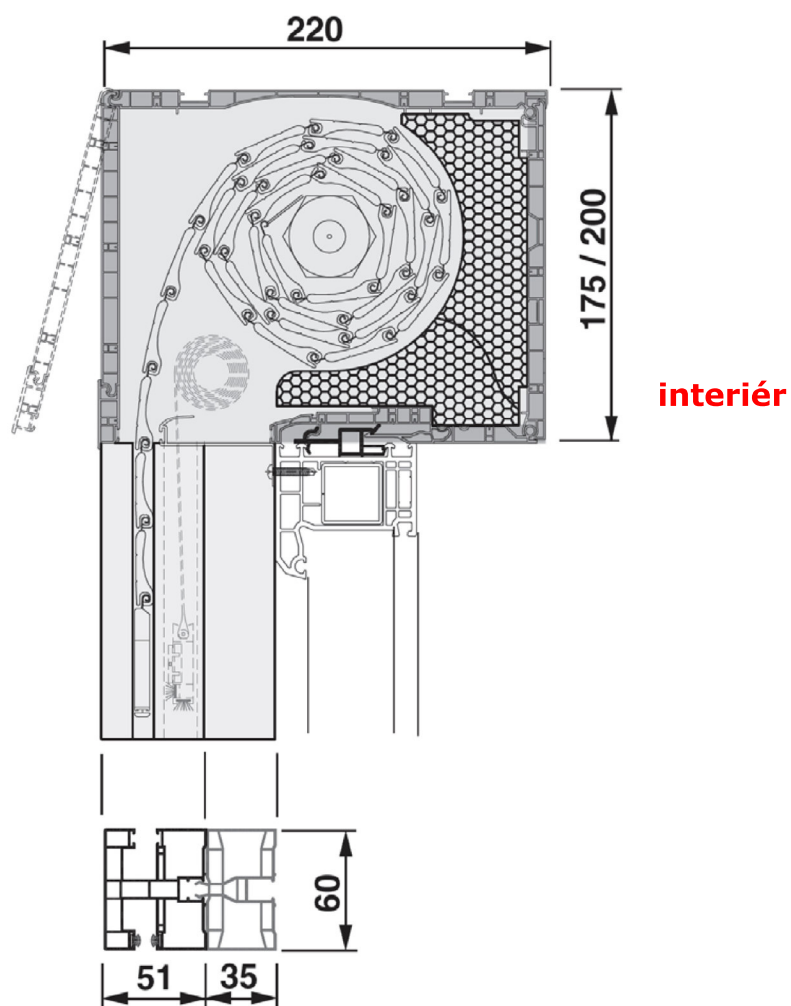


175 x 220 mm

200 x 220 mm

240 x 255 mm

NADOKENNÍ CELOPLASTOVÉ

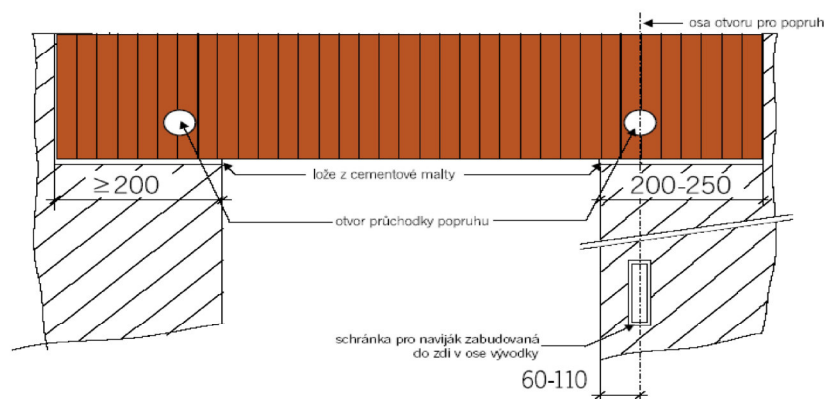


ROLETY DO NADOKENNÍCH BOXŮ HELUZ



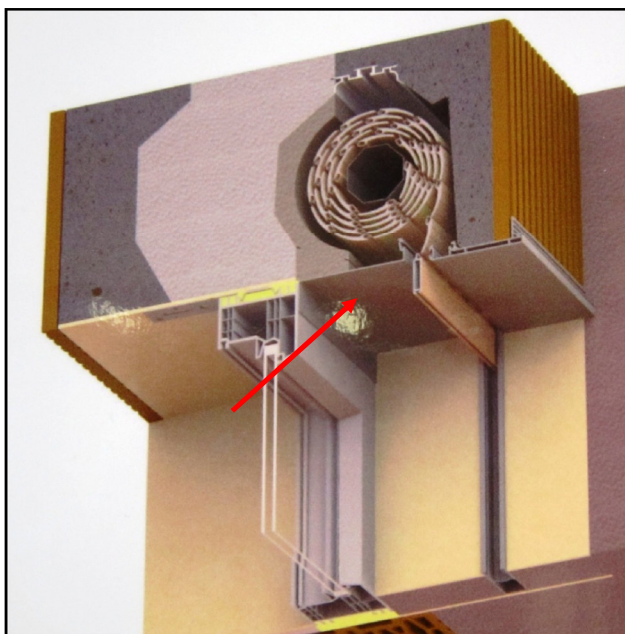
PŘEKLADY „HELUZ“

- Betonkeramický **nosný stavební překlad** s prostorem pro umístění roletového pancíře
- **Lamely hliníkové** jsou navíjeny na ocelovou hřídel o průměru 60 mm
- **Ovládání** ruční páskou vyvedenou průchodkou ze schránky nebo elektromotor
- Možnost zapuštění vodících lišt do ostění

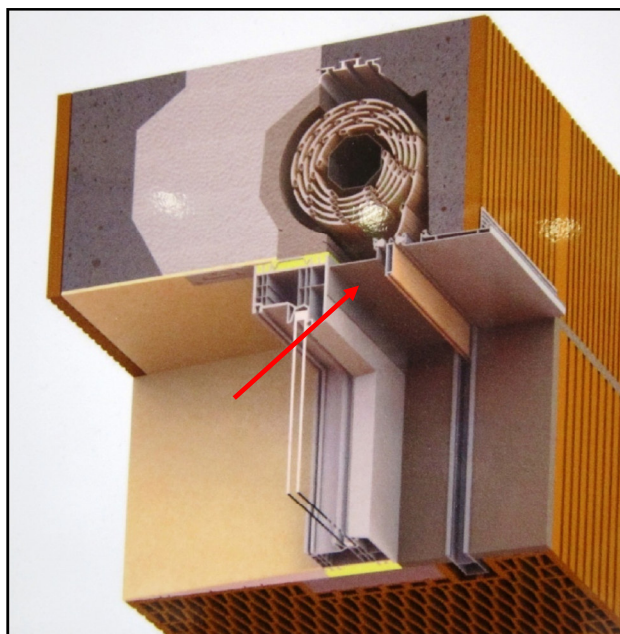


HELUZ – typ 165 s izolační vložkou

revizní klapka 110mm



revizní klapka 55mm



NADOKENNÍ BOXY



lamely s_onro



Typ lamely	s_onro
Max. šířka	240 cm
Max. plocha	6,0 m2
Hmotnost	6,2 kg/m ²
Tloušťka	7,8 mm
Krycí výška	10,0 mm

lamely s_onro



PŘEHLED VÝROBY

rok:	2016	2015
Venkovní rolety	51 300 ks	49 000 ks