

# SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ - VŠEOBECNÉ PARAMETRY

TATO POZNÁMKA PLATÍ PRO VŠECHNY PRVKY, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.

## KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - ZASTŘEŠENÍ SLUŽEBNÍHO SCHODIŠTĚ S RAMPOU

### 1. LEMUJÍCÍ PRVKY VE VAZBĚ NA STŘEŠNÍ KRYTINU:

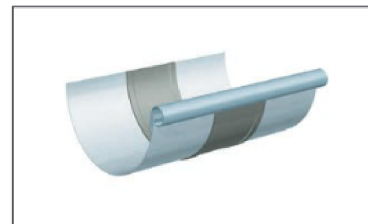
- POPLASTOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ PLECH TL. 1,0 MM
- BARVA – SLADIT S BARVOU KRYTINY!!
- VYSOKÁ ODOLNOST PROTI BÍLÉ KOROZI

### 2. OSTATNÍ PRVKY – VIDITELNÉ:

- TITANZINEK TL. 0,65 MM
- KOTVENO POMOCÍ PŘÍPONEK

### 3. PODOKAPNÍ ŽLAB:

- MIN. SPÁD 0,5%




**Dilatace žlabu**  
pro žlab půlkulatý/ hranatý,  
dilatační díl zinkově šedý

## POZNÁMKA

- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ/DÍLENSKOU DOKUMENTACI
- PŘED ZADÁNÍM KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT ROZMĚRY KONSTRUKCÍ URČENÝCH K LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ.
- ZAMĚŘENÍ PROVEDE DODAVATEL KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ, KTERÝ ZA NĚJ ZODPOVÍDÁ.
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU KOMPLETNÍMI FUNKČNÍMI VÝROBKY VČETNĚ VŠECH KOTVÍCÍCH PRVKŮ, TĚSNĚNÍ, DILATACÍ, ATD.
- TVARY A PŘIPOJOVACÍ MATERIÁL BUDOU PROVEDENY DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL PRO DANÝ MATERIÁL.
- PŘESAHOVÁNÍ OKAPNICE BUDE VE VZDÁLENOSTI 30mm OD VNĚJŠÍCH LÍCŮ POVRCHŮ.
- VŠECHNY KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE NAD CHRÁNĚNÝMI STAVEBNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ MÍT SKLON MIN. 3° OD VODOROVNÉ ROVINY.
- OPLECHOVÁNÍ MUSÍ UMOŽŇOVAT POHYB DILATAČNÍCH ÚSEKŮ. DILATACE BUDOU PROVEDENY DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL PRO DANÝ MATERIÁL. VELIKOST DILATAČNÍHO CELKU JE STANOVENA V ZÁVISLOSTI NA POUŽITÝM MATERIÁLEM.
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY, PŘIPOJOVACÍ PROSTŘEDKY A PŘÍPEVNŮVACÍ PROSTŘEDKY KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT Z MATERIÁLŮ S PODOBNÝM ELEKTRICKÝM POTENCIÁLEM, ABY NEDOŠLO K ELEKTROLYTICKÉ KOROZI.
- OPLECHOVÁNÍ, KTERÉ JE PŘÍSTUPNÉ Z VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ A NACHÁZÍ SE V DOSAŽITELNÉ VÝŠCE, BUDE NA VNITŘNÍ STRANĚ ZAHNUTO DVAKRÁT, ABY NEMOHLO DOJÍT KE ZRANĚNÍ
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY, URČENÉ JAKO HORNÍ VRSTVA (LEMOVÁNÍ ZDIVA apod.), BUDOU KOTVENY PŘES PŘÍPONKY A POMOCNÝ KOTEVNÍ MATERIÁL. JE NEPŘÍPUSTNÉ DĚLAT DO PLECHU JAKÉKOLIV OTVORY (tzn. KOTVIT HO NAPŘÍMO SHORA)
- BARVA KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ BUDE ODSOUHLASENA INVESTOREM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU
- PŘI ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, VÝROBĚ A MONTÁŽI KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ SPLNIT POŽADAVKY NÁSLEDUJÍCÍCH SOUČASNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ:
  1. ČSN 73 3610:2008 NAVRHOVÁNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ
  2. PRAVIDLA PRO NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ Z 11/2020 VYDANÁ CKPT

## PSV - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

<div> <div>OZNAČENÍ:</div> <div>K01</div> </div>	<div>POPIS:</div> <div>           PODOKAPNÍ ŽLAB PÓLKULATÝ, DILÁTOVÁNO POMOCÍ DILATAČNÍCH SPOJEK, SPOJE DILATACI A SPOJE V OBLOUČÍCH ŘEŠENY PAJENÍM         </div>	CELKOVÁ DÉLKA:					
		1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
		–	–	–	–	14,70	14,70 mb
	<div>ILUSTRAČNÍ FOTO:</div> <div>  <div> <b>Žlab podokapní</b>            půlkulatý/ hranatý,            s návalkou         </div> </div>						
MATERIÁL:		TITANZINEK, TL. 0,65 mm		POZNÁMKA:		<div> <div>R.Š. [MM]:</div> <div>CELKOVÁ DÉLKA [M]:</div> </div>	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:		PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY		– POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE – CELKOVÁ DÉLKA S 10% PRŮŘEZEM		250	14,70
BARVA:		PŘÍRODNÍ					

OZNAČENÍ:

K02

POPIS:  
PODOKAPNÍ HÁK PRO PŮLKULATÝ PODOKAPNÍ ŽLAB O ROZVINUTÉ ŠÍŘCE 250mm, MONTÁŽ  
HORNÍ, OZNAČENÍ 250/440 mm

CELKEM:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
-	-	-	-	16 KS	16 KS

ILUSTRAČNÍ FOTO:

R.Š. ŽLABU[MM]:

250
-----

DĚLKA CELKEM [MM]:

440
-----

MATERIÁL:  
TITANZINEK

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY


BARVA:  
PŘÍRODNÍ

POZNÁMKA:


- POUŽÍT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE


- HÁKY OSAZENY SHORA DO BEDNĚNÍ (CETRIS DESKY) DO VYFRÉZOVANÉ RÝHY (HL. RÝHY = TL. PASKU )

- HÁKY OSAZENY NAD KAŽDOU OCELOVOU KROKVÍ (MAX. VZDÁLEKNOST MEZI = 1000mm)

OZNAČENÍ:	POPIS:	CELKEM:					
	ŽLABOVÉ ČELO VYSOKÉ PRO PÓLKULATÝ PODOKAPNÍ ŽLAB O ROZVINUTÉ ŠÍŘCE 250mm	1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
		–	–	–	–	4 KS	4 KS
	ILUSTRAČNÍ FOTO:						
K03							
					R.Š. ŽLABU[MM]:	POČET [KS]:	
					250	4	
MATERIÁL:		POZNÁMKA: – POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE					
TITANZINEK							
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:							
PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY							
BARVA:							
PŘÍRODNÍ							


# PSV - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 10px;">K04</div>	OZNAČENÍ:	POPIS: KOTLÍK LISOVANÝ PRO PŮLKULATÝ PODOKAPNÍ ŽLAB O ROZVINUTÉ ŠÍŘCE 250mm A SVOD O PRŮMĚRU 80mm	CELKEM:					
			1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
			–	–	–	–	2	2 ks
	ILUSTRAČNÍ FOTO::							
								
			ROZMĚR [MM]:		POČET [KS]:			
			250/80		2			
	MATERIÁL:	TITANZINEK, TL. 0,65 mm	POZNÁMKA: – POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE					
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY						
	BARVA:	PŘÍRODNÍ						


<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 10px;">K05</div>	OZNAČENÍ:	POPIS: KOLENO O PRŮMĚRU 80 mm	CELKOVÁ DÉLKA:					
			1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
			–	–	–	–	4	4 ks
	ILUSTRAČNÍ FOTO::							
								
			PRŮMĚR [MM]:		POČET [KS]:			
			80		4			
	MATERIÁL:	TITANZINEK, TL. 0,65 mm	POZNÁMKA: – POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE					
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY						
	BARVA:	PŘÍRODNÍ						

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 10px;">K06</div>	OZNAČENÍ:	POPIS: SVOD O PRŮMĚRU 80 mm	CELKOVÁ DÉLKA:					
			1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
			–	–	–	–	7	7 mb
	ILUSTRAČNÍ FOTO::							
								
			PRŮMĚR [MM]:		CELKOVÁ DÉLKA [M]:			
			80		7			
	MATERIÁL:	TITANZINEK, TL. 0,65 mm	POZNÁMKA: – POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE – CELKOVÁ DÉLKA S 10% PRŮŘEZEM					
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY						
	BARVA:	PŘÍRODNÍ						

## PSV - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

OZNAČENÍ:	POPIS:	CELKEM:					
	OBJÍMKA SVODU S TRNEM 80/350 mm (KOTVENO PŘES STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÍ OBJEKTU)	1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
		-	-	-	-	3	3 ks
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 10px auto;">K07</div>	ILUSTRAČNÍ FOTO:						
							
					PRŮMĚR [MM]:	POČET [KS]:	
					80	3	
MATERIÁL:	POZNÁMKA: - POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE						
TITANZINEK							
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:							
PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY							
BARVA:							
PŘÍRODNÍ							

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> K08 </div> </div>	<b>OZNAČENÍ:</b>	<b>POPIS:</b> LAPAČ STŘEŠNÍCH NEČISTOT (GAJGR) SPODNÍ BEZ PROTIZÁPACHOVÉ KLAPKY, VHDNÝ PRO ODVOD DEŠŤOVÉ VODY	<b>CELKEM:</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">1S</td> <td style="width: 10%;">1NP</td> <td style="width: 10%;">2NP</td> <td style="width: 10%;">3NP</td> <td style="width: 10%;">STŘECHA</td> <td style="width: 50%;">CELKEM</td> </tr> <tr> <td>–</td> <td>2</td> <td>–</td> <td>–</td> <td>–</td> <td>2 ks</td> </tr> </table>						1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM	–	2	–	–	–	2 ks
	1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM														
	–	2	–	–	–	2 ks														
	<b>ILUSTRAČNÍ FOTO:</b>  <div style="text-align: center;">  </div>																			
					<b>PRŮMĚR [MM]:</b>	<b>POČET [KS]:</b>														
					80	2														
<b>MATERIÁL:</b> SOUČÁST VÝROBKU  <b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA:</b> SOUČÁST VÝROBKU  <b>BARVA:</b> ČERNÁ			<b>POZNÁMKA:</b> – POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE																	

OZNAČENÍ:	POPIS:	CELKOVÁ DÉLKA:					
	VYZTUŽOVACÍ PÁS	1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
		–	–	–	–	16,20	16,20 mb
	ILUSTRAČNÍ FOTO::						
	<div>POZINKOVANÝ VYZTUŽOVACÍ ZATAHOVACÍ PÁS</div> <div></div> <div>R.Š. [MM]:<div>250</div>DÉLKA [M]:<div>16,20</div></div>						
MATERIÁL:	POZNÁMKA:						
ŽÁROVĚ POZINKOVANÝ PLECH TL. 1,00 mm							
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:							
PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY	– POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE						
BARVA:	– CELKOVÁ DÉLKA S 10% PRŮŘEZEM						
PŘÍRODNÍ	– ATYP VÝROBEK NUTNO PŘED VÝROBU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ						

## PSV - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

K10

POPIS:

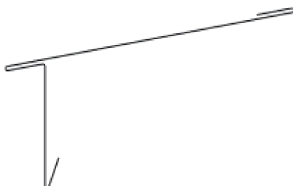
ZATAHOVACÍ (OKAPNICOVÝ) PÁS

CELKOVÁ DÉLKA:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
–	–	–	–	16,20	16,20 mb

ILUSTRAČNÍ FOTO::

OKAPNICOVÝ PÁS



R.Š. [MM]:

DÉLKA [M]:

333

16,20

MATERIÁL:

TITANZINEK, TL 0,80 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY

BARVA:

PŘÍRODNÍ

POZNÁMKA:

– POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE

– CELKOVÁ DÉLKA S 10% PRŮŘEZEM

– ATYP VÝROBEK NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ

OZNAČENÍ:

K11


POPIS:

DEŠŤOVÁ Klapka pro svod o průměru 80 mm

CELKEM:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
-	1	-	-	-	1 ks

ILUSTRAČNÍ FOTO:



PRO SVOD PRŮMĚRU [mm]: POČET [ks]:

80	1
----	---

MATERIÁL:

TITANZINEK

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY


BARVA:

PŘÍRODNÍ

POZNÁMKA:

- POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE

K12

POPIS:		CELKEM:					
OBJÍMKA SVODU DVOJITÁ (SPOJENÍ SVODU O PRŮMĚRU 80mm A OCELOVÉ TRUBKY O PRŮMĚRU 89mm)		1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
		–	–	–	–	3	3 ks
ILUSTRAČNÍ FOTO:							
							
						PRŮMĚR [MM]:	POČET [KS]:
						80 A 89	3
MATERIÁL:				POZNÁMKA:			
TITANZINEK							
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:							
PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY							
BARVA:							
PŘÍRODNÍ							
				– POUŽIT UCELENÝ SYSTÉM ODVODNĚNÍ STŘECHY OD JEDNOHO VÝROBCE – ATYP VÝROBEK NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚRIT NA STAVBĚ			

## PSV - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

</

K14

POPIS:

POSTRANNÍ PŘÍPOJENÍ KE STĚNĚ HANÁČKA 2 SLOŽENÉ ZE DVOU PRVKŮ: KRYCÍ LIŠTY A LIŠTY POD OMÍTKU NAVAZUJÍCÍ NA KRAJNÍ KRYTINOVÝ PÁS S POSTAVENÍM A ZPĚTNÝM OHYBEM

SCHEMA:

20

45

25

40

27

10

25

50

15

20

15

CELKOVÁ DĚLKA KRYCÍ LIŠTY:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
–	–	–	–	1,5	1,5 bm

CELKOVÁ DĚLKA LIŠTY POD OMÍTKU:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
–	–	–	–	1,5	1,5 bm

MATERIÁL:

TITANZINEK KRYCÍ LIŠTA TL. 0,8mm A LIŠTA POD OMÍTKU TL. 0,7mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY

BARVA:

PŘÍRODNÍ

POZNÁMKA:

– ATYP VÝROBEK NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ

R.Š. [MM]:

DĚLKA [M]:

KRYCÍ LIŠTA	167	1,5
LIŠTA POD OMÍTKU	125	1,5

K15

POPIS:

PŘIPOJENÍ K OBVODOVÉ STĚNĚ SLOŽENÉ ZE DVOU PRVKŮ: KRYCÍ LIŠTY A LIŠTY  
POD OMÍTKU NAVAZUJÍCÍ NA STŘEŠNÍ PÁS UKONČENÝ POLOŽENOU DRÁŽKOU SE ZPĚTNÝM OHYBEM

SCHEMA:

20

45

25

40

12

25

25

15

20

15

50

CELKOVÁ DÉLKA KRYCÍ LIŠTA:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
-	-	-	-	15	15,00 bm

CELKOVÁ DÉLKA LIŠTA POD OMÍTKU:

1S	1NP	2NP	3NP	STŘECHA	CELKEM
-	-	-	-	15	15,00 bm

MATERIÁL:

TITANZINEK KRYCÍ LIŠTA TL. 0,8mm A LIŠTA POD OMÍTKU TL. 0,7mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

PŘÍRODNÍ BEZ ÚPRAVY

BARVA:

PŘÍRODNÍ

POZNÁMKA:

- ATYP VÝROBEK NUTNO PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ