



KATALOG PRODUKTŮ



Betonpres
Patron českých střeč



... aby se na střešu od nás mohly české a moravské rodiny vždycky spolehnout.

Na každé tašce záleží

Jsme česká rodinná firma. A i když naše společnost za bezmála třicet let pořádně vyrostla, pořád se drží stejných principů a hodnot. Nejdůležitější z nich je kvalita. Chceme, aby váš rodinný dům chránila střeška, která vydrží a na kterou se mohou rodiny po celé zemi vždycky spolehnout.

Záleží nám také na tom, aby střeška z našich tašek byla hezká na pohled. Prostě taková, jakou si váš moderní a elegantní domov zaslouží. Proto se soustředíme na design našich produktů, jejich barvu a povrchovou úpravu.

Výrobky u nás vznikají s ohledem na prostředí, ve kterém žijeme. Ekologicky. To se týká surovin, které používáme, energií, které při výrobě spotřebujeme, i obalových materiálů.

Tohle vše máme každý den osobně pod kontrolou. Tohle vše vám garantuje rodinná firma s kohoutem ve znaku.




poctivost
 hrdost
 příroda

Skutečně Exklusivní betonová střešní krytina



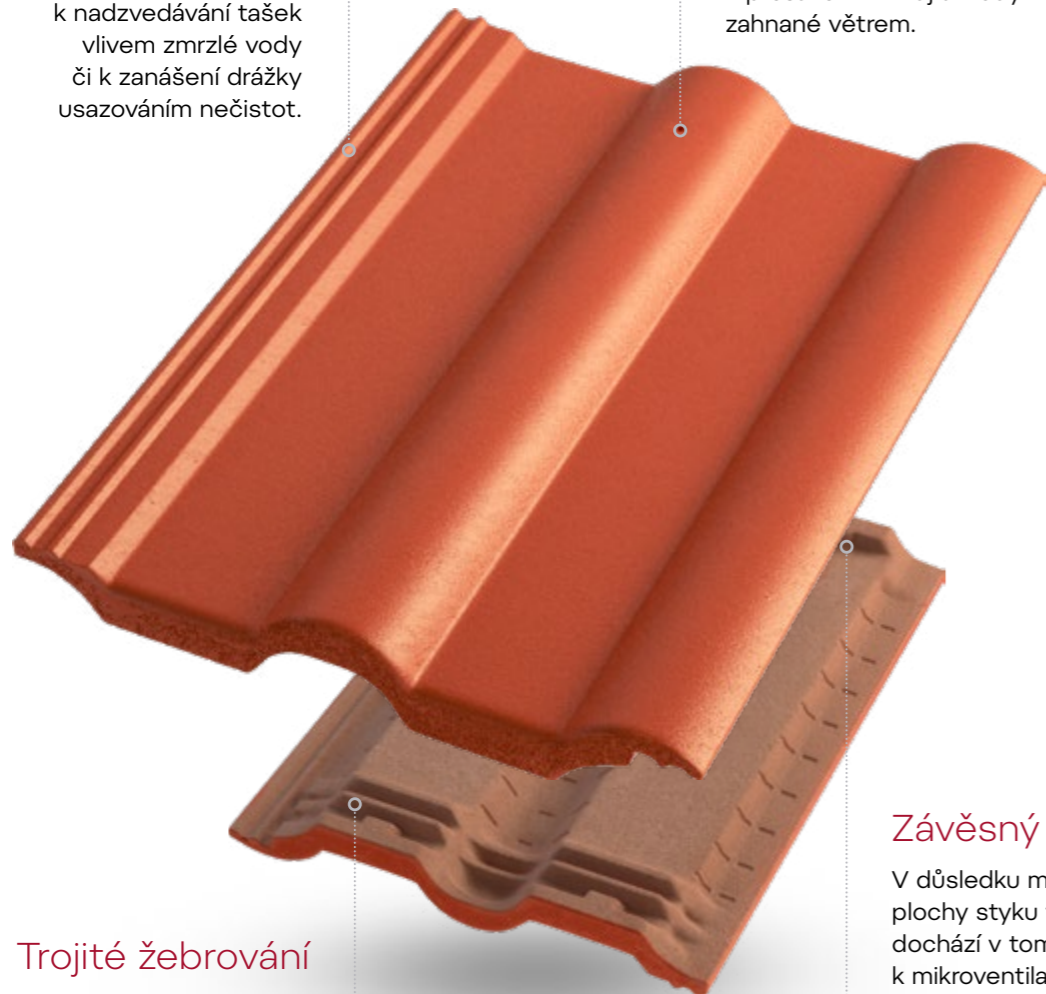
Drážka tašky

Veškerá voda vždy odteče na plochu střechy se všemi nečistotami. Nedochozí k nadzvedávání tašek vlivem zmrzlé vody či k zanášení drážky usazováním nečistot.



Vyražený otvor ve vlně tašky

Otvor pro připevnění tašky je umístěn na vrcholu vlny, aby nedocházelo k průsakům vztlínající vody nebo vody zahnané větrem.



Trojité žebrování

Zamezuje zahánění sněhu nebo deště a zároveň zpevňuje přední část tašky.



Závěsný ozub

V důsledku minimalizace plochy styku tašky a latě dochází v tomto místě k mikroventilaci a nepřenáší se vlhkost nebo vysoké teploty z betonové krytiny na latě. Tím je zabráněno degradaci latí.



Více než 25 let na střeše

Přes dvě dekády zkušeností dělá ze společnosti Betopres jednoho z předních dodavatelů v oblasti betonových šikmých střech.



3800+ českých domovů přikrytých každý rok

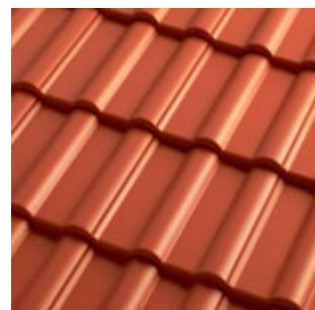
Každý den si naši střechu vybere přes 10 nových zákazníků. To je více než 3800 položených střech ročně.



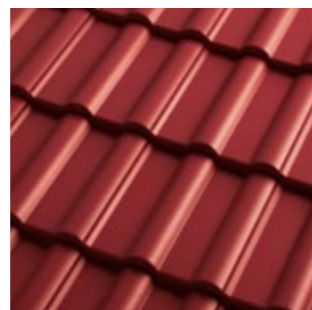


Taška z probarveného betonu s dvojitou LESKLOU povrchovou úpravou. Je exclusivním řešením pro objekty s vysokými estetickými požadavky. Taška má HYDROFOBIZOVANÝ povrch, kdy kapky na střeše utváří rychle se odvalující kuličky vody. Tím dochází k rychlému odvodu nečistot ze střechy a není zde prostor pro usazování mechů a lišejníků.

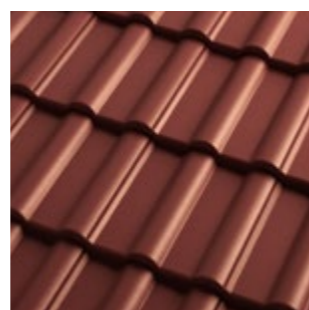
Střešní krytina **EXCLUSIV**



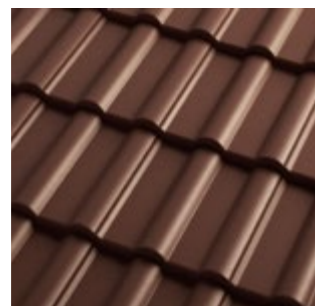
CIHLOVÁ



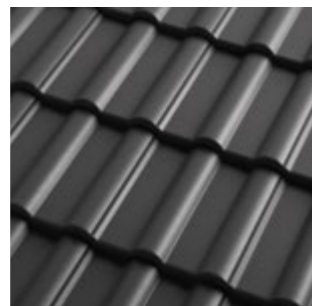
VIŠŇOVÁ



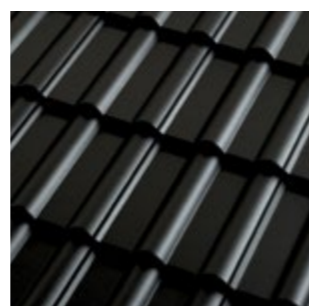
ČERVENOHNĚDÁ



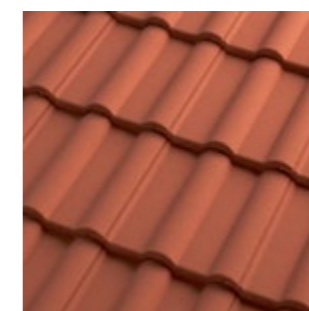
TMAVOHNĚDÁ



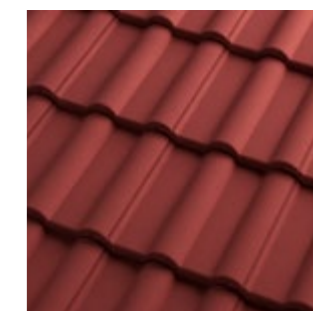
BŘIDLICOVĚ ČERNÁ



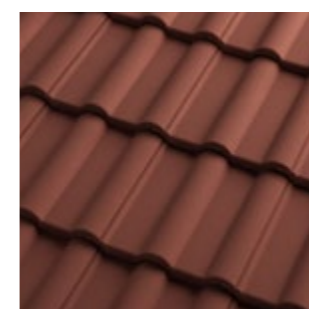
UHLOVĚ ČERNÁ



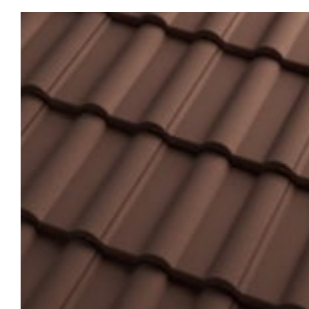
CIHLOVÁ



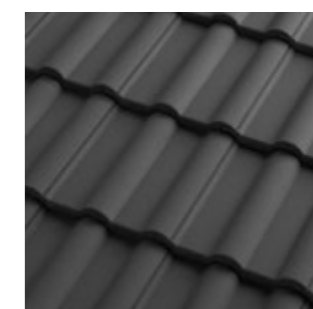
VIŠŇOVÁ



ČERVENOHNĚDÁ



TMAVOHNĚDÁ



BŘIDLICOVĚ ČERNÁ

Střešní krytina **OPTIMAL**

Střešní taška z probarveného betonu s dvojitou MATNOU povrchovou úpravou. Je optimálním řešením pro rodinné domy a ostatní stavby s estetickými požadavky.



Přišel čas na uhlově černou.

EXCLUSIV



MICHAL
PONEC

Naši zákazníci si o střechu v černé barvě řekli sami. A my jim rádi vyšli vstříc. **Střešní taška černá jako uhel je novinkou v naší nabídce.**





Betonpres

Patron českých střeš

Vznikla rodinná firma

Založil ji Miroslav Ponec a ke svému nápadu přizval bratra Eduarda.

1993

2012

Vyrábíme automaticky

Spustili jsme kompletně automatickou výrobní linku. V nové továrně.

Jak Betonpres ke kravínu přišel

Kravín v jihočeském Kočíně se měl bourat. Ale nakonec se přebudoval na továrnu.

2013

Rosteme a školíme

Zákazníkům jsme dodali 2,3 mil. střešních tašek. A uskutečnili první školení.

Máme Esmeraldu

Tak jsme pojmenovali první stroj na střešní tašky. Sloužil(a) až do roku 2012!

2016

Plnou parou vpřed

Už zase jsme se dostali na hranici kapacity. Nový projekt na obzoru.

Lisujeme střešní tašky

Bratři Poncové již vyráběli střešní tašky pod značkou Betonpres.

1994

2017

Nová tvář Betonpresu

Prezentace je důležitá. Měníme firemní vizuální styl a brand.

Dvakrát tolik

Firma fungovala tak dobře, že bylo nutné rozšířit výrobu. Dvojnásobně.

1995

2018

Kapacita roste

Větší výrobní a skladovací kapacity mají jasný cíl - být spolehlivým partnerem.

V plném lesku

Na trh jsme uvedli nové řady tašek s lesklým povrchem.

2003

2019

Robot

Do „služby“ u Betonpresu nastoupil první robot. Ubral spoustu ruční práce.

Technologie pro budoucnost

Kupujeme švédský automatický stroj na tvarovky okrajové.

2008

2020

Rok plný desítek

10 let záruky na střešní příslušenství. A 10× vyšší obrát od roku 2012.

Mládí vpřed

Do firmy nastupuje mladá generace a stavíme nové výrobní haly.

2010

2021

Kohoutovy zlaťáky a 3D tisk












Spustili jsme nový bonusový program. A otestovali první 3D tiskárnu.



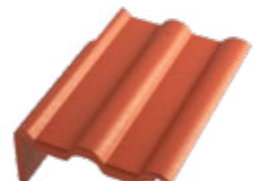


















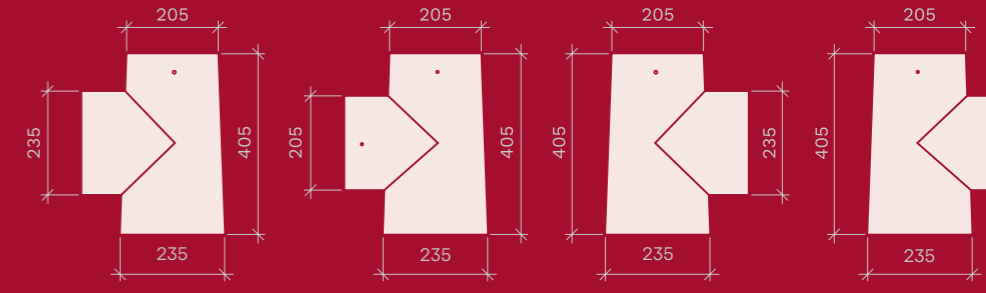
EDUARD PONEC

MIROSLAV PONEC



Krytina Betopres

OPTIMAL  cihlová,  višňová,  červenohnědá,  tmavohnědá,  břidlicově černá
EXCLUSIV  cihlová,  višňová,  červenohnědá,  tmavohnědá,  břidlicově černá,  uhlově černá

 <p>01</p> <p>Taška základní spotřeba: 10 ks/m² balení: 240 ks</p>	 <p>02</p> <p>Tvarovka půlená spotřeba: 2 ks/1 m úžlabí či nároží balení: 160 ks</p>	 <p>03</p> <p>Tvarovka okrajová levá spotřeba: 3 ks/bm balení: 36 ks</p>	 <p>04</p> <p>Tvarovka okrajová pravá spotřeba: 3 ks/bm balení: 36 ks</p>	 <p>13</p> <p>Hřebenáč spotřeba: 2,8 ks/bm balení: 108 ks</p>	 <p>14</p> <p>Hřebenáč koncový včetně lakovaného vrutu spotřeba: 1 ks pro 1 nároží balení: 1 ks</p>	 <p>15</p> <p>Hřebenáč rozdělovací T 235 široký včetně spojovacího materiálu a 1 ks přichytky hřebenáče (při objednávce nutno upřesnit typ) spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>16</p> <p>Hřebenáč rozdělovací T 205 úzký včetně spojovacího materiálu a 2 ks přichytky hřebenáče (při objednávce nutno upřesnit typ) spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>
 <p>05</p> <p>Tvarovka odvětrávací spotřeba: 10 ks/100 m² balení: 28 ks</p>	 <p>06</p> <p>Tvarovka nášlapná spotřeba: 2 ks/1 plošina balení: 20 ks</p>	 <p>07</p> <p>Tvarovka prostupová 100 a 125 mm včetně těsnící manžety, vhodná pro odkouření turbokotle a vyústění rekuperačních jednotek spotřeba: 1 ks/1 prostup balení: 1 ks</p>	 <p>08</p> <p>Tvarovka prostupová pro anténní stožár včetně těsnící manžety spotřeba: 1 ks/1 prostup balení: 1 ks</p>	 <p>17</p> <p>Hřebenáč rozdělovací X včetně spojovacího materiálu a 2 ks přichytky hřebenáče spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>18</p> <p>Hřebenáč rozdělovací XS na stanovou střechu včetně spojovacího materiálu (na zakázku dle požadovaného úhlu do 15 pracovních dnů) spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>19</p> <p>Hřebenáč rozdělovací Y včetně lakovaného vrutu spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>20</p> <p>Uzávěra hřebene betonová Kohout / Hladká / Slunce / Hrozen spotřeba: 1 ks pro uzávěr hřebene balení: 1 ks</p>
 <p>09</p> <p>Tvarovka pultová spotřeba: cca 3 ks/1 m pultové hrany balení: 28 ks</p>	 <p>10</p> <p>Tvarovka pultová 1/2 spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>11</p> <p>Tvarovka pultová okrajová levá spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>12</p> <p>Tvarovka pultová okrajová pravá spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>21</p> <p>Ozdobný kohout včetně spojovacího materiálu výška cca 50 cm spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	<p>Hřebenáč T - typy</p>  <p>A) Levý široký 235 B) Levý úzký 205 C) Pravý široký 235 D) Pravý úzký 205</p>		



MIROSLAV PONEC

/// Kohout je symbolem bezpečí, chrání domov. Tak jako střechy od nás. Také proto ho má Betonpres ve znaku.



Proč si vybrat právě nás?



Vyspělá moderní výrobní technologie

Díky této nové, vysoce vyspělé technologii pro vás vyrábíme skutečně exklusivní střešní krytinu.



Nadstandardní služby zdarma

Výpočet spotřeby materiálu na vaši střechu ZDARMA + nadstandardní služby našich specialistů.

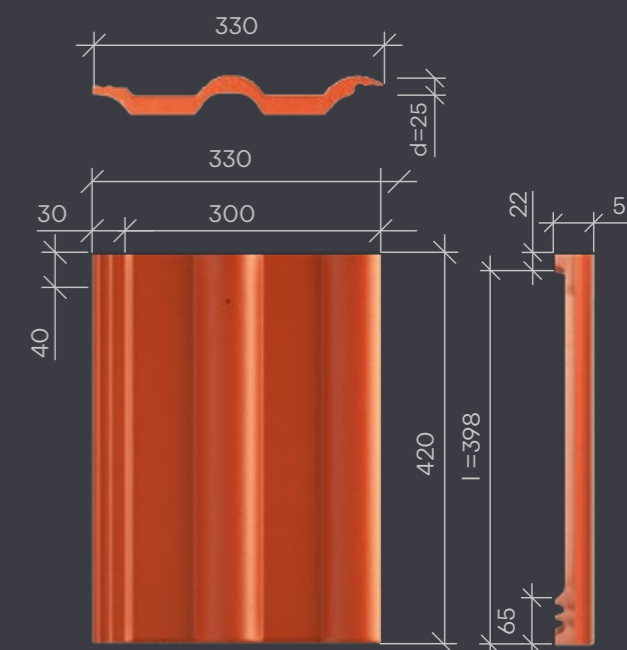


Kvalitní produkty s dlouhodobou zárukou

Ryze české výrobky nejvyšší kvality, střešní krytina se zárukou 30 let.

Technické údaje základní tašky Betonpres

Materiál	velmi kvalitní pigmentovaný beton
Povrch	hladký matný / hladký lesklý
Délka	420,00 mm
Šířka	330,00 mm
Závěsná délka (l)	398,00 mm
Výška profilu tašky (d)	25,00 mm
Krycí šířka Cw	300,00 mm
Hmotnost	4,30 kg
Spotřeba	10,00 ks/m ²
Zatížení střechy	43,00 kg/m ²
Bezpečný sklon	22°
Minimální užitný sklon	10° (nutná doplňková opatření)




Střešní příslušenství



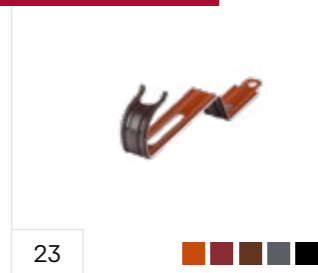
Nabízíme střešní příslušenství prověřené kvality. Dbáme na bezpečnost, funkčnost, životnost a jednoduchost použití. **Zakoupením originálního příslušenství značky Betopres získáváte prodlouženou záruku funkčnosti na celých 10 let.**


ŘEŠENÍ HŘEBENE NÁROŽÍ A HROMOSVODU



22 


Univerzální větrací pás hřebene a nároží
celohliníkový - AL ROLL, barvený hliník, B.classic
rozměr: 5 m × 300 mm
spotřeba: 1 role/5 bm
balení: 4 role/20 bm



23 


Přichytka hřebenáče B.classic
barvený hliník
spotřeba: 1 ks/1 hřebenáč
balení: 54 ks



24 

Hřebenová uzávěra
barvený hliník
spotřeba: 1 ks pro uzávěr hřebene
balení: 50 ks



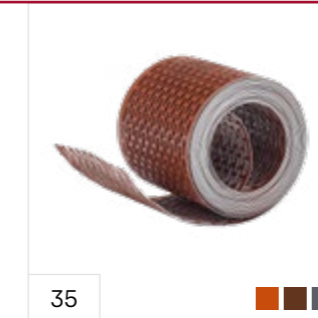
25 

Držák hřebenové a nárožní latě nastavitelný
pozinkovaná ocel
rozměr: 40 × 180–225 mm
spotřeba: 1 ks/1 vrchol krokví
balení: 100 ks



34 

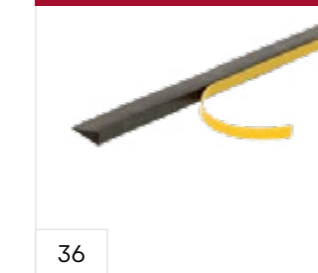
Ochranný větrací pás B.classic
PVC
rozměr: 60 m × 100 mm
spotřeba: 1 role/60 bm
balení: 1 role



35 

Ochranný větrací pás hliníkový
barvený hliník
rozměr: 5 m × 100 mm
spotřeba: 1 role/5 bm
balení: 28 rolí

ŘEŠENÍ ÚŽLABÍ A BARVENÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY



36 

Těsnicí klín polyethylen
samolepicí
rozměr: 55 mm × 20 mm × 1 m
spotřeba: 1 ks/1 bm
balení: 60 ks



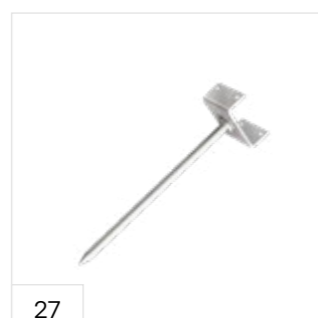
37 


Úžlabí
barvená pozinkovaná ocel
rozměr: 0,6 × 2000 mm rozvin. šíře 500 mm
spotřeba: 1 ks/1 bm
balení: 1 ks



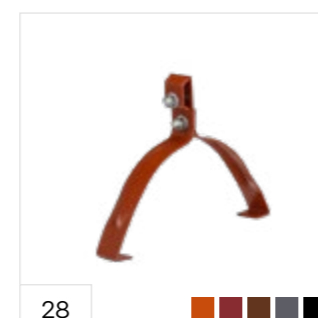
26 


Držák hřebenové a nárožní latě univerzální B.classic
pozinkovaná ocel
rozměr: 40 × 210 mm
spotřeba: 1 ks/1 vrchol krokví
balení: 100 ks



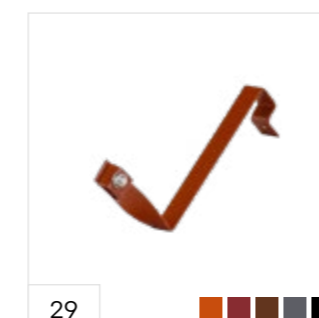
27 


Držák hřebenové a nárožní latě s hřebem B.classic
pozinkovaná ocel
rozměr: 40 × 230 mm
spotřeba: 1 ks/1 vrchol krokví
balení: 100 ks



28 


Držák hromosvodu dvoudílný na hřeben
barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: 1 ks/každý druhý hřebenáč
balení: 15 ks



29 


Držák hromosvodu na tašku
barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: 1 ks/každá druhá taška
balení: 30 ks



38 


Okapní plech samonosný
barvená pozinkovaná ocel (samolepicí páska pro těsné napojení DHV)
rozměr: 0,55 × 2000 mm rozvin. šíře 200 mm
spotřeba: 1 ks/2 bm
balení: 1 ks



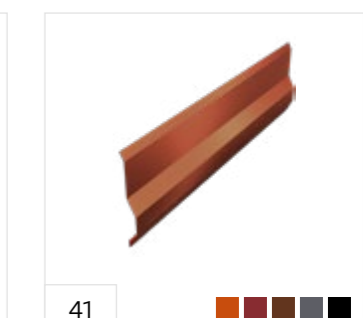
39 

Štitové lemování
barvená pozinkovaná ocel
rozměr: 0,6 × 2000 mm rozvin. šíře 400 mm
spotřeba: 1 ks/2 bm
balení: 1 ks



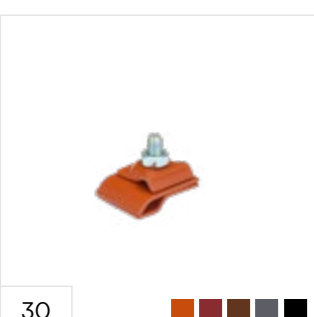
40 


Oplechování svislých konstrukcí
barvená pozinkovaná ocel
rozměr: 0,6 × 2000 mm rozvin. šíře 250 mm
spotřeba: 1 ks/2 bm
balení: 1 ks



41 


Krycí lišta k oplechování svislých konstrukcí
barvená pozinkovaná ocel
rozměr: 0,6 × 2000 mm rozvin. šíře 110 mm
spotřeba: 1 ks/2 bm
balení: 1 ks



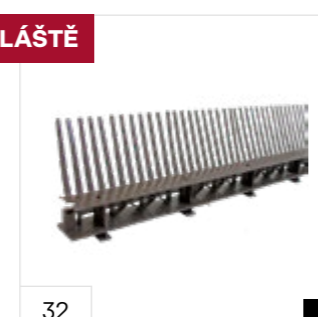
30 

Držák hromosvodu na okapový žlab
barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: 1 ks/1 svod
balení: 1 ks



31 

Ochranná větrací mřížka jednoduchá B.classic
HD-PE
rozměr: 1 m × 60 mm
spotřeba: 1 ks/1 bm
balení: 300 ks



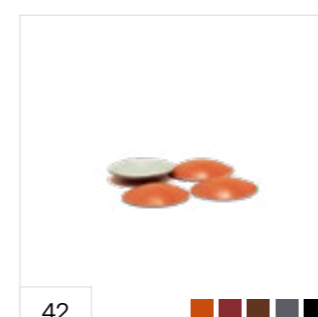
32 


Ochranná větrací mřížka univerzální
vysoce UV stabilizovaný polypropylen
rozměr: 1 m × 60 mm
spotřeba: 1 ks/1 bm
balení: 50 ks



33 

Ochranný větrací pás B.classic
PVC
rozměr: 5 m × 100 mm
spotřeba: 1 role/5 bm
balení: 24 rolí



42 


Krytka hlavy vrutu - puklák
barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: dle potřeby
balení: 1 ks



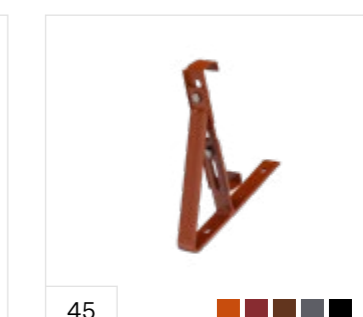
43 

Protisněhový hák B.classic
barvená pozinkovaná ocel
rozměr: 34 × 65 mm
spotřeba: dle potřeby
balení: 100 ks



44 

Víceúčelový závěsný držák Betopres
barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: 1 ks pro různé kovové držáky
balení: 1 ks



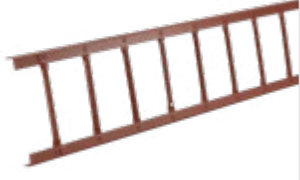



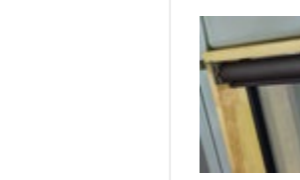



















45 

Držák pro mříž sněholamu
na víceúčelový držák Betopres, barvená pozinkovaná ocel
spotřeba: 1 ks/0,9 m
balení: 1 ks

Střešní příslušenství



Nabízíme střešní příslušenství prověřené kvality. Dbáme na bezpečnost, funkčnost, životnost a jednoduchost použití. **Zakoupením originálního příslušenství značky Betonpres získáváte prodlouženou záruku funkčnosti na celých 10 let.**

 <p>46</p> <p>Mříž sněholamu barvená pozinkovaná ocel (včetně 2 ks spojky) rozměr: 2 m x 200 mm spotřeba: 1 ks/2 bm balení: 1 ks</p>	 <p>47</p> <p>Držák pro dřevěnou kulatinu na víceúčelový držák Betonpres, barvená pozinkovaná ocel spotřeba: 1 ks/0,9 m balení: 1 ks</p>	 <p>48</p> <p>Dřevěná kulatina 3 m smrkové dřevo, tlakově impregnovaná rozměr: 3 m, Ø 120 mm spotřeba: 1 ks/3 bm balení: 1 ks</p>	 <p>49</p> <p>Dřevěná kulatina 4 m smrkové dřevo, tlakově impregnovaná rozměr: 4 m, Ø 120 mm spotřeba: 1 ks/4 bm balení: 1 ks</p>	 <p>58 tmavě šedá</p> <p>Roleta pro střešní výlez Betonpres zatemňující polyesterová textilie, zastiňuje 96,5 % světlosti výlezu spotřeba: 1 roleta/1 výlez balení: 1 ks</p>	 <p>59</p> <p>Odvětrací komplet DN 125 mm s odvodem kondenzátu z nadstřešní části, připojovací hadice 750 mm a těsnicí manžeta v balení, vysoce UV stabilizovaný polypropylen napojení: 75, 100, 110 a 125 mm balení: 1 ks</p>	 <p>60</p> <p>Odvod kondenzátu pro odvětrací komplet DN 125 mm 3D tištěný PETG napojení: 125 mm (pro potrubí KG a HT) balení: 1 ks</p>	 <p>61</p> <p>Odvětrací komplet DN 150 mm s odvodem kondenzátu z nadstřešní části, připojovací hadice 750 mm a těsnicí manžeta v balení, vysoce UV stabilizovaný polypropylen napojení: 125, 150 a 160 mm balení: 1 ks</p>				
<p>POHYB PO STŘEŠE</p>				 <p>50</p> <p>Stoupací plošina - set plošina, 2 x držák, spojovací materiál, barvená pozinkovaná ocel rozměr: 250 x 800 mm spotřeba: dle potřeby balení: 1 set</p>	 <p>51</p> <p>Stoupací plošina - set plošina, 2 x držák, spojovací materiál, barvená pozinkovaná ocel rozměr: 250 x 400 mm spotřeba: dle potřeby balení: 1 set</p>	 <p>52</p> <p>Nášlap pro jednu nohu barvená pozinkovaná ocel spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>53</p> <p>Vzpěra stoupací plošiny na víceúčelový držák Betonpres, barvená pozinkovaná ocel spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>62</p> <p>Odvětrací komplet TURBÍNA DN 150 mm vysoce UV stabilizovaný polypropylen napojení: 125, 150 a 160 mm balení: 1 ks</p>	 <p>63</p> <p>Odvod kondenzátu pro odvětrací komplet DN 160 mm 3D tištěný PETG napojení: 160 mm (pro potrubí KG a HT) balení: 1 ks</p>	 <p>64</p> <p>Anténní komplet těsnicí manžeta v balení, vysoce UV stabilizovaný polypropylen prostup: 15-65 mm balení: 1 ks</p>	 <p>65</p> <p>Anténní držák mezikrokevní pozinkovaná ocel výška: 900 mm, Ø 42 mm balení: 1 ks</p>
 <p>54</p> <p>Držák pro termické a FVE solární panely na víceúčelový držák Betonpres, barvená pozinkovaná ocel spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	 <p>55</p> <p>Bezpečnostní hák na kontralať včetně kotvicího materiálu, EN 517, barvená pozinkovaná ocel spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	<p>PROSVĚTLENÍ A ŘEŠENÍ PROSTUPŮ</p>		 <p>56</p> <p>Taška prosvětlovací PMMA spotřeba: 10 ks/m² balení: 10 ks</p>	 <p>57 RAL 7022</p> <p>Střešní výlez Betonpres barvený hliník / bezpečnostní dvojsklo / impregnované borovicové dřevo, splňuje normu ČSN 73 4201 jako kominický výlez světlost: 600 x 600 mm spotřeba: dle potřeby balení: 1 ks</p>	<p>PODSTŘEŠNÍ FÓLIE A SOUVISEJÍCÍ SORTIMENT</p>		 <p>66</p> <p>Paropropustná fólie 150 SK DUO B.classic vhodná pouze pro suché impregnované dřevo, PP textilie + akrylátové lepidlo rozměr: 1,5 x 50 m spotřeba: 1 role/75 m² balení: 1 role (24 roli/paleta)</p>	 <p>67</p> <p>Lepicí páska B.classic k opravám a napojení fólie B.classic na ostatní povrchy, PP textilie + akrylátové lepidlo rozměr: 25 m/50 mm spotřeba: 1 role/25 m balení: 12 rolí</p>	 <p>68</p> <p>Těsnicí páska pod kontralať B.classic PE, jednostranně lepicí rozměr: 30 m x 60 mm spotřeba: 1 role/30 m balení: 5 rolí</p>	 <p>69</p> <p>Paropropustná fólie SMART 240 SK DUO TPU/PES rouno, záruka 15 let, odolává mokřým impregnacím a olejům¹⁾ rozměr: 1,5 x 50 m spotřeba: 1 role/75 m² balení: 1 role (24 roli/paleta)</p>

Barevnost: ■ cihlová, ■ červenohnědá, ■ hnědá, ■ antracit, ■ černá

¹⁾ typ impregnace je nutné konzultovat s Betonpres a. s.

Střešní příslušenství



70

Lepicí páska SMART

TPU nosič + akrylátové lepidlo, roztažnost až 300 %, k opravám a napojení fólie SMART na ostatní povrchy

rozměr: 25 m × 50 mm

spotřeba: 1 role/25 m

balení: 1 role



71

Paropropustná fólie Omega UDO-s 330

TPU/PES rouno

rozměr: 1,5 × 30 m

spotřeba: 1 role/45 m²

balení: 1 role



72

Prostupová manžeta Omega UDO-s

TPU

prostup: 90–125 mm

balení: 1 ks



73

Lepidlo Omega QSM

Tetrahydrofuran, pro studené sváření fólie UDO-s 330

objem: 1 l

spotřeba: 7–10 ml/1 bm

balení: 1 ks



74

Svařovací lepidlo Omega N55

Nitrilkaučuk, pro studené sváření fólie UDO-s 330 a k lepení k ostatním povrchům

objem: 2 kg

spotřeba: 40 g/1 bm

balení: 1 ks



75

Těsnicí a lepicí tmel na paropropustné fólie

jednosložkový tmel z polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel

objem: 310 ml

spotřeba: kartuše/10–12 bm

balení: 20 ks



76

UNI PRIMER sprej

syntetický kaučuk, k přípravě podkladů pro optimální lepení do -5 °C

objem: 500 ml

spotřeba: 50 bm (při šířce nástřiku 4 cm)

balení: 1 ks



77

BUTYL Pružná páska - Dehnflex

jednostranně lepicí, pružná butylkaučuková páska, utěsnění prostupů paropropustnou fólií – roztažnost až 300 %

rozměr: 10 m/80 mm

spotřeba: 1 role/10 m

balení: 1 role



78

Prostupová manžeta fólií pro anténní prostup

EPDM – kaučuk s lepicí náplastí s akrylovým lepidlem

prostup: 42–55 mm

spotřeba: 1 ks/1 prostup

balení: 4 ks



79

Prostupová manžeta fólií pro napojení pod úhlem

EPDM – kaučuk s lepicí náplastí s akrylovým lepidlem

prostup: 55–100 mm

spotřeba: 1 ks/1 prostup

balení: 4 ks



80

Prostupová manžeta fólií pro kolmé napojení

EPDM – kaučuk s lepicí náplastí s akrylovým lepidlem

prostup: 125–135 mm

spotřeba: 1 ks/1 prostup

balení: 4 ks



81

Prostupová manžeta fólií pro kolmé napojení

EPDM – kaučuk s lepicí náplastí s akrylovým lepidlem

prostup: 150–165 mm


spotřeba: 1 ks/1 prostup

balení: 4 ks



Nabízíme střešní příslušenství prověřené kvality. Dbáme na bezpečnost, funkčnost, životnost a jednoduchost použití. **Zakoupením originálního příslušenství značky Betopres získáváte prodlouženou záruku funkčnosti na celých 10 let.**

OSTATNÍ STŘEŠNÍ SORTIMENT



82


Těsnicí pás střeš Easy-Form

k řešení detailů

rozměr: 5 m × 300 mm

spotřeba: dle potřeby

balení: 25 bm



83


Vruty 4 × 20 mm

pozinkovaná ocel, TORX, celozávit

rozměr: 4 × 20 mm

spotřeba: dle potřeby

balení: 100 ks



84


Vruty 4 × 60 mm

pozinkovaná ocel, TORX, částečný závit

rozměr: 4 × 60 mm

spotřeba: dle potřeby

balení: 100 ks



85


Klempířský vrut 4,5 × 60 mm

barvená pozinkovaná ocel, TORX

rozměr: 4,5 × 60 mm

spotřeba: dle potřeby

balení: 1 ks



86


Klempířský vrut 4,5 × 120 mm

barvená pozinkovaná ocel, TORX

rozměr: 4,5 × 120 mm

spotřeba: dle potřeby

balení: 1 ks




87

Přichytka tašky

pozinkovaná ocel

spotřeba: dle potřeby

balení: 250 ks




88

Přichytka řezaných tašek

nerozová ocel

spotřeba: dle potřeby

balení: 100 ks



89

Opravná barva betonové střešní krytiny

ve všech barevných odstínech všech povrchových úprav

objem: 0,5 kg

spotřeba: 250 g/1 m²

balení: 1 ks

TECHNICKÁ LITERATURA



90

Pravidla pro navrhování a provádění střeš

381 stran

formát: A4

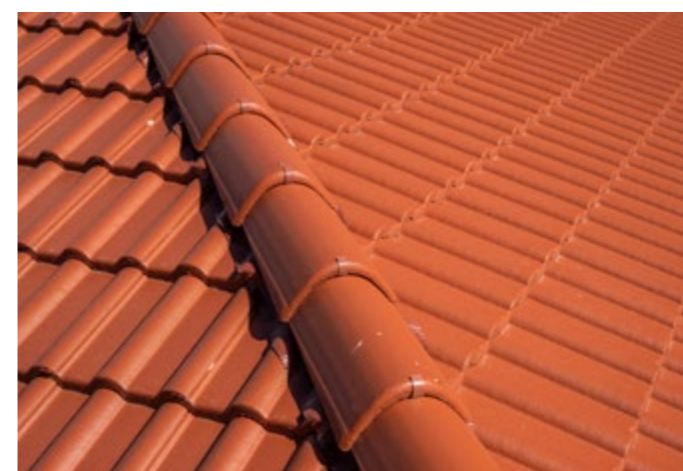
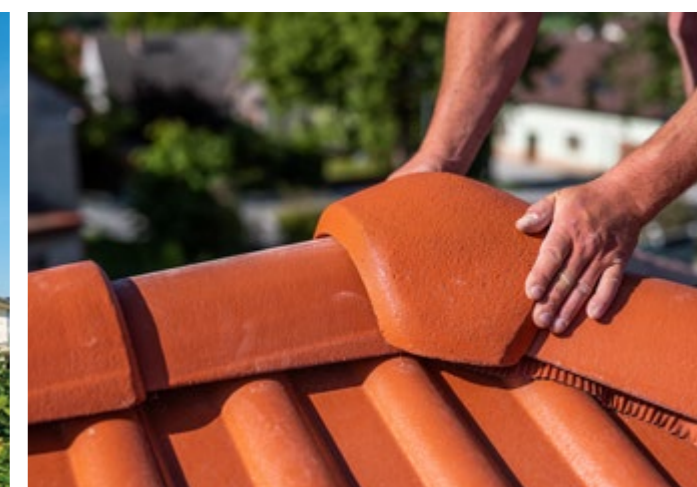
balení: 1 ks

Jak správně vybrat doplňkovou hydroizolační vrstvu

Výběr doplňkové hydroizolační vrstvy (DHV) je závislý především na správném stanovení a dodržení tříd těsnosti, které každá navrhovaná střecha potřebuje individuálně provést. Rozdíly v použité podstřešní fólii mají střechy se shodnou střešní krytinou, pokud mají rozdílné délky krokví, jsou konstrukčně jinak řešeny či se nacházejí v odlišných klimatických podmínkách. Pro stanovení třídy těsnosti DHV ve střeše je totiž nutné zohledňovat nejen sklon střechy a přesný typ použité střešní krytiny, ale je potřeba stanovit, kde konkrétní stavba stojí a kolik zvýšených požadavků na střechu vlastně působí, tj. žádný, jeden, dva, tři nebo více jak tři. Dále je z hlediska výběru paropropustnosti DHV nutné určit, jestli se jedná o dvouplášťovou či tříplášťovou skladbu, a také, zda může být difúzní fólie aplikována na bednění či nikoliv a jestli nedochází k podkročení povoleného mezního sklonu příslušné fólie při daném použití.

Příklady zvýšených požadavků

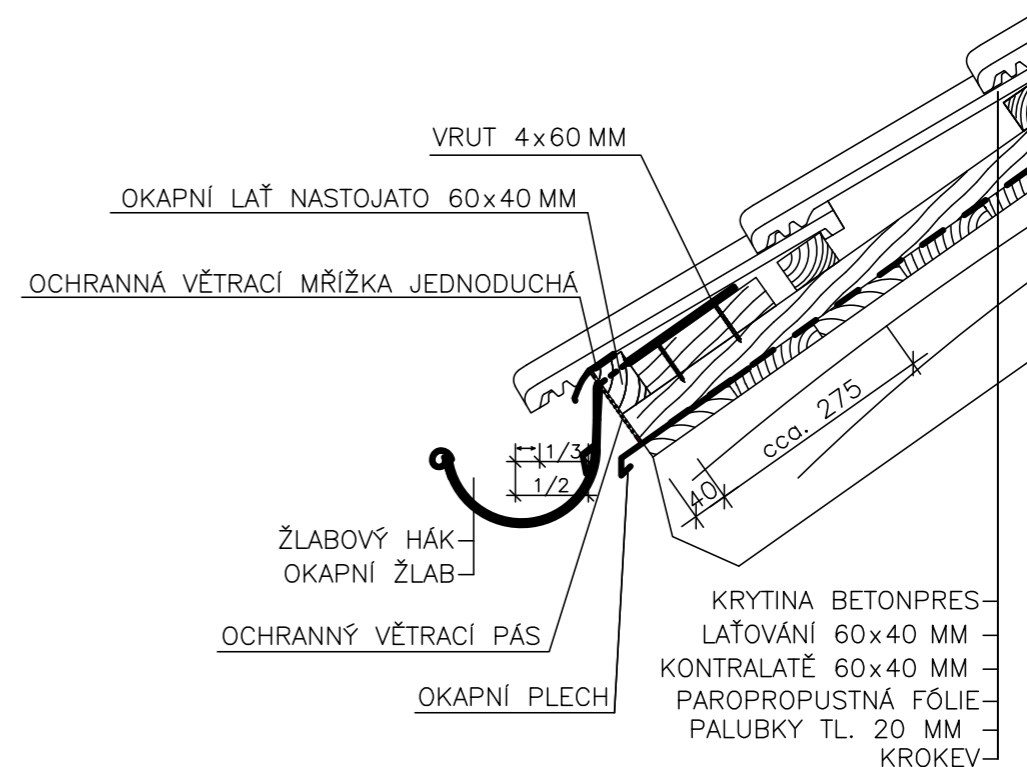
- › **Využívání podkroví**
např. pro obytné účely, kanceláře apod. (tento zvýšený požadavek se počítá jako dva zvýšené požadavky), pozn. takto je posuzován i typ stavby bungalov (tepelná izolace je umístěna hluboko pod DHV, ale bez horního krytí hydroakumulační vrstvou).
- › **Konstrukční náročnost střechy**
členitost (vikýře, úžlabí, změna sklonu střešních rovin, střešní okna, výlezy, prostupy atd.), zvláštní tvary (věže, zaoblení střešních ploch), délka krokví nad 10 m.
- › **Náročné klimatické poměry v místě stavby**
(nechráněná poloha, exponovaná lokalita, vyšší nadmořská výška, zvýšené zatížení sněhem, zvýšené zatížení větrem atd.).
- › **Zvláštní místní předpisy a nařízení**
(místní stavební předpisy, nařízení památkové péče, dotčených orgánů státní správy atd.).
- › *Pozn. 1:* V případě, že na střeše vzniká výrazné riziko vzniku hydrostatického tlaku vody, je nutné od rizikového místa až k okapu použít min. DHV typ 1.2/třída 2.
- › *Pozn. 2:* Při požadavku řešit provizorní zakrytí pomocí DHV se doporučuje použití materiálů vhodných pro třídu těsnosti DHV typ 1.2/třída 2 nebo těsnější, tj. třídu těsnosti typ 1.1/třída 1.
- › *Pozn. 3:* U tříd těsnosti 5, 4 a 3 je nutná montáž rozměrově a tvarově stálé tepelné izolace neprodleně po montáži DHV (pokud DHV neleží na bednění).
- › *Pozn. 4:* V případě delší prodlevy před montáží krytiny by měla být DHV překryta (např. zakrývací plachtou).



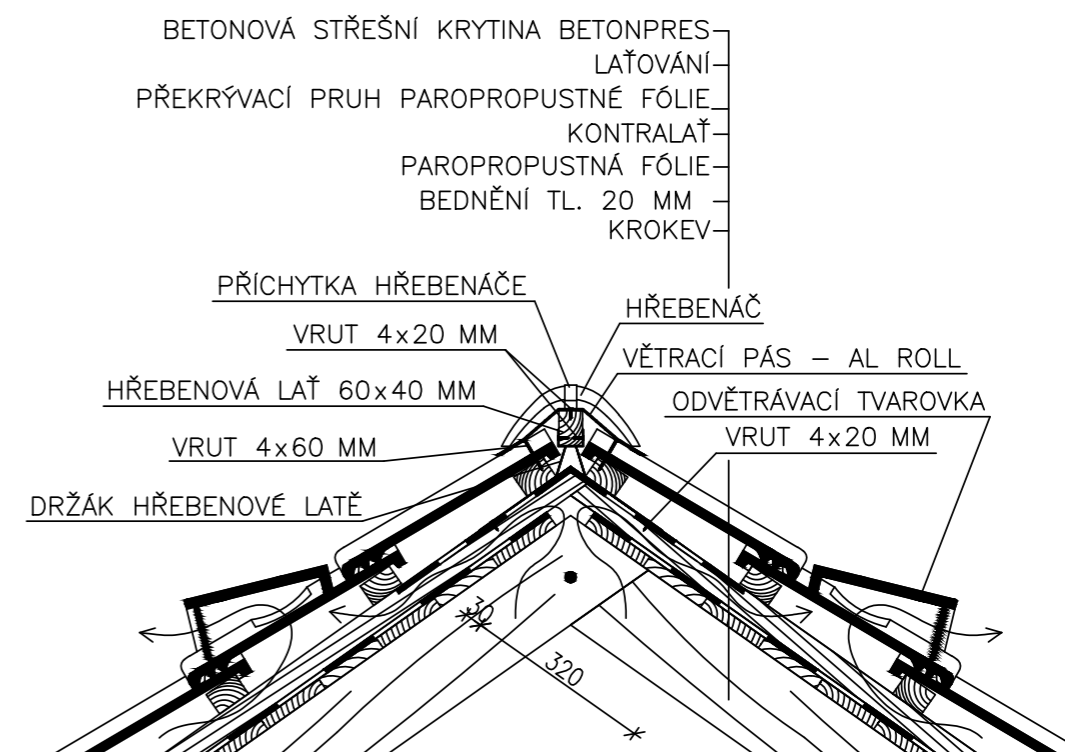
MAREK
PONEC

Neustále inovujeme. Ať už jde o roboty ve výrobě střešních tašek nebo o 3D tisk v případě příslušenství.

Příklad odvětrání střechy u okapu

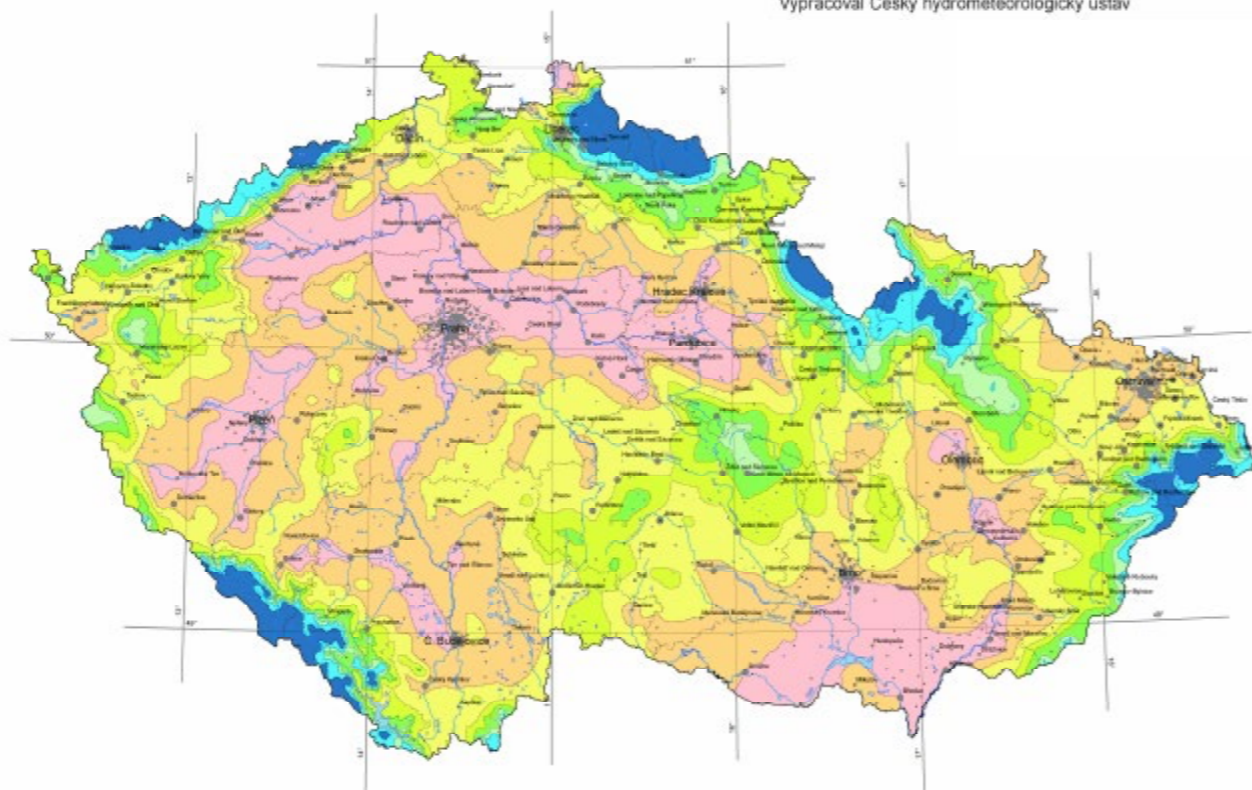


Příklad odvětrání střechy u hřebene



Použití protisněhových háků

ČSN EN 1991-1-3:2005/Z1:2006
MAPA SNĚHOVÝCH OBLASTÍ NA ÚZEMÍ ČR

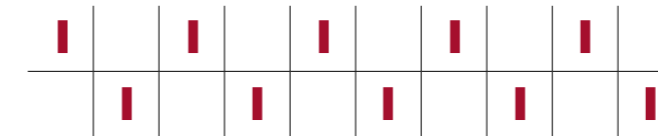


Sněhová oblast

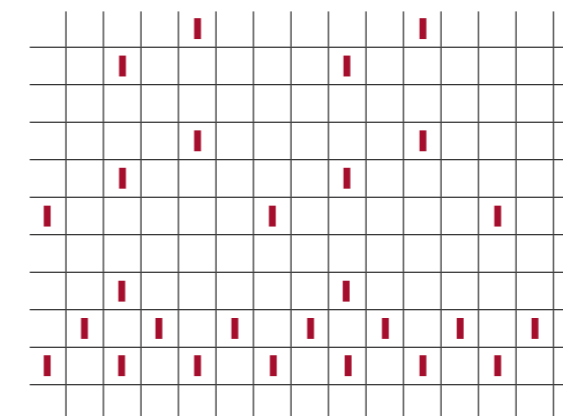
sklon střechy	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
20°	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,3
25°	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,5
30°	1,8	1,9	2,1	2,2	2,3	2,4	2,6	3,0
35°	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,8	3,4
40°	1,9	2,0	2,3	2,4	2,6	2,7	3,4	4,5
45°	2,0	2,1	2,4	2,6	2,8	3,0	3,6	5,0
50°	2,1	2,3	2,5	2,8	3,3	3,5	4,9	5,5
55°	2,8	3,1	3,3	3,7	4,1	4,3	5,3	6,0
60°	3,5	3,8	4,1	4,6	4,9	5,1	5,7	6,5

Minimální počet protisněhových háků na 1 m² střešní plochy.

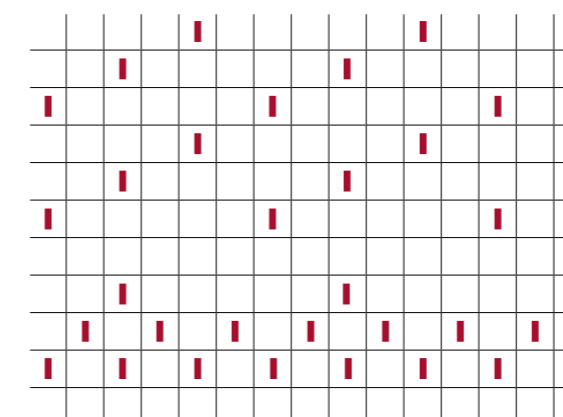
Háky se rozdělují po celé střeše rovnoměrně, viz tabulky níže. Pokud je krokev delší než 10 m, je třeba v polovině střechy háky rozložit takto:



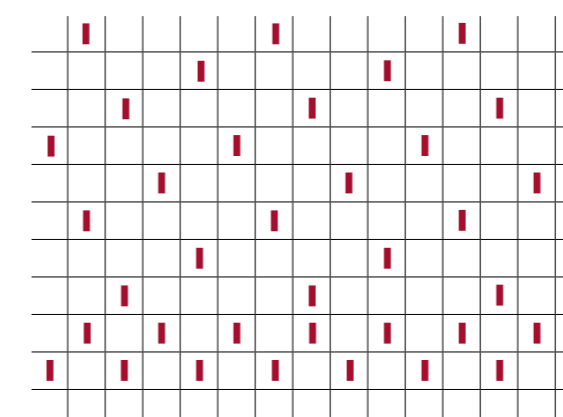
Příklady rozložení protisněhových háků



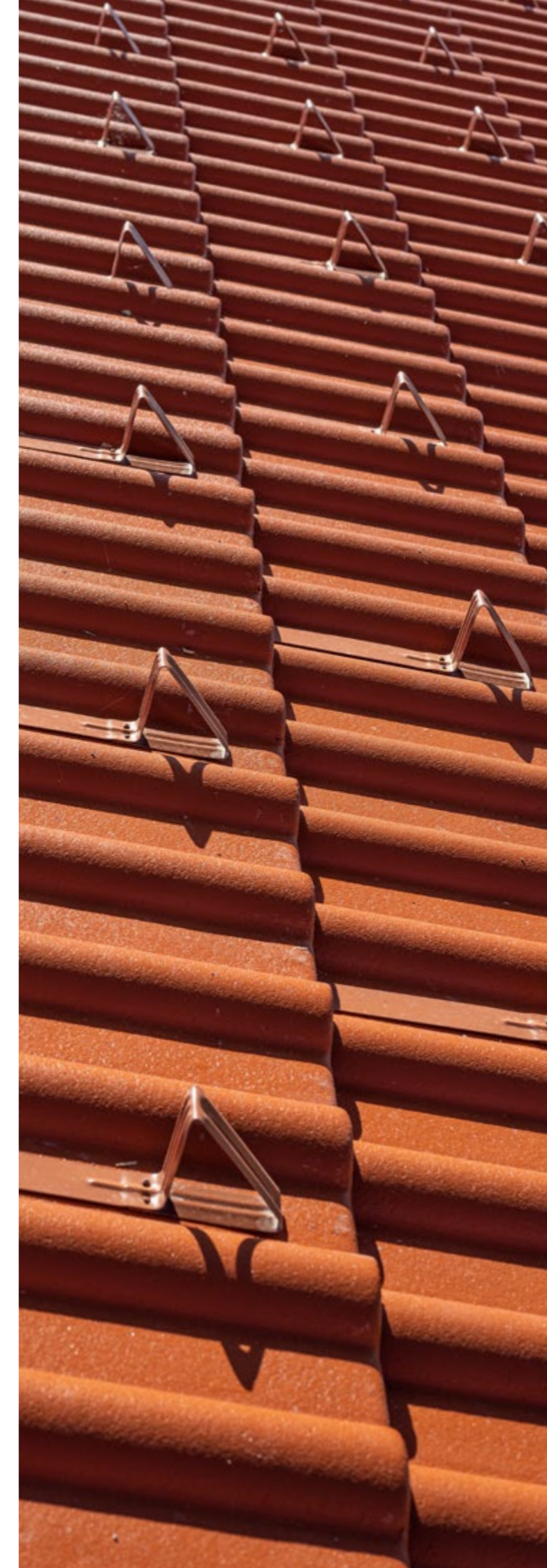
Spotřeba cca 1,7 háku na m²



Spotřeba cca 2 háky na m²



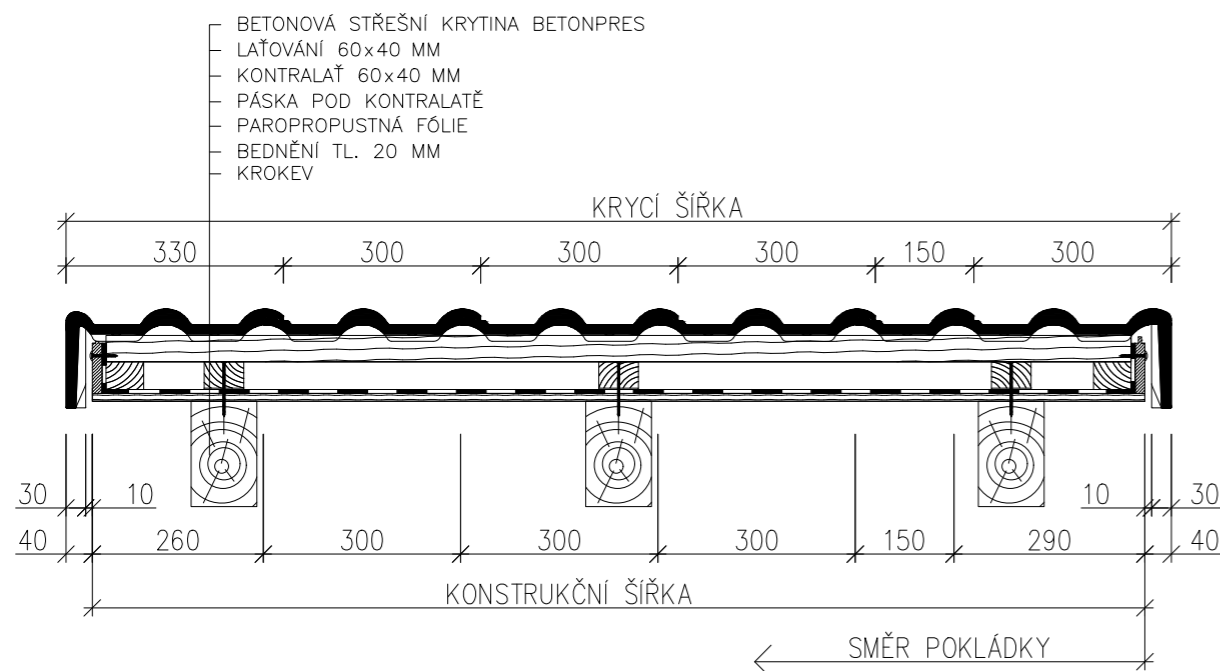
Spotřeba cca 2,5 háku na m²



Technické údaje

Délka latí při použití okrajových tvarovek

Krycí šířka tašky základní	300 mm
Krycí šířka tvarovky půlené	150 mm
Konstrukční krycí šířka	(počet tašek v řadě × 300) + 290 + 260
Konstrukční šířka	maximální délka latí
Celková konstrukční šířka	konstrukční krycí šířka + 80 mm



Doporučené laťování a přípeňovací prostředky

Sklon	Orientační rozteč latí	Přípeňovací prostředky
10°-16°	315 mm	nepřípeňuje se
16°-22°	320 mm	nepřípeňuje se
22°-30°	330 mm	nepřípeňuje se
30°-45°	340 mm	nepřípeňuje se
45°-60°	340 mm	každá 3. taška se připevní vrutem nebo příchýtkou tašky
60°-75°	340 mm	každá taška se připevní vrutem nebo příchýtkou tašky
75°-90°	340 mm	každá taška se připevní vrutem i příchýtkou tašky

Poznámka:

Bez ohledu na připevnění krytiny dle uvedené tabulky je třeba v návaznosti na sklon střechy a větrnou oblast mechanicky připevnit každou tašku a tvarovku na štítové hraně, hřebeni, nároží, úžlabí, pultu, okapní hraně, kolem všech střešních prostupů, všechny řezané tašky, tašky s odstraněným závěsným ozubem a každou doplňkovou plastovou tvarovku.

Správné odvětrání střechy a použití střešních paropropustných fólií

Pro správné odvětrání střešního pláště je nutné dodržet:

- Minimální nasávací otvor u okapu o rozměru 200 cm² na 1 m šířky střechy. Tato mezera se překryje ochranným větracím pásem proti ptákům.
- Mezi okapní lať a tašky se připevní ochranná větrací mřížka jednoduchá.
- 10 odvětrávacích tvarovek na 100 m² střechy rovnoměrně v jednotlivých plochách.
- Při sklonu střechy ≤ 16° je třeba užit zvýšené kontralatě na 6 cm.
- Dodržet správný postup při montáži střešních fólií.

Při montáži paropropustných fólií je nutné vždy začít okapním plechem, na který se fólie přilepí z důvodu bezpečného odvodu vody z DHV.

V případě, že jsou na navrhované střeše kladeny zvýšené požadavky na vodotěsnost vyplývající z jejího sklonu, konstrukčního řešení, využití, klimatických poměrů nebo místních podmínek, je nutné provedení doplňkových opatření – viz tabulka "Výběr tříd těsností DHV pro betonovou krytinu Betopres s bezpečným sklonem (BSK) od 22° a více" na následující straně.

Výběr tříd těsností DHV pro betonovou krytinu Betonpres s bezpečným sklonem krytiny od 22° a více

Sklon střechy	Žádný zvýšený požadavek	Jeden další zvýšený požadavek	Dva další zvýšené požadavky	Tři další zvýšené požadavky	Více než tři další zvýšené požadavky
≥ 22° a ≤ 90° ≥ Bezpečný sklon krytiny (BSK)		Typ 3.3 / třída 6 volně položené DHV, spoje překrytím, průběh pod kontratěmi	Typ 2.4 / třída 5* DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje překrytím, průběh pod kontratěmi	Typ 2.2 nebo 2.3 / třída 4* DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, průběh pod kontratěmi	Typ 2.1 / třída 3* DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi
≥ 18° a < 22° ≥ BSK -4°	Typ 2.2 nebo 2.3 / třída 4 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, průběh pod kontratěmi	Typ 2.2 nebo 2.3 / třída 4 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, průběh pod kontratěmi	Typ 2.1 / třída 3 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 2.1 / třída 3 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.2 / třída 2 DHV na bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi
≥ 14° a < 18° ≥ BSK -8°	Typ 2.1 / třída 3 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 2.1 / třída 3 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 2.1 / třída 3 DHV na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.2 / třída 2 DHV na bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě
≥ 12° a < 14° ≥ BSK -10°	Typ 1.2 / třída 2 DHV na bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.2 / třída 2 DHV na bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.2 / třída 2 DHV na bednění, spoje slepené, podtěsnění kontratí, průběh pod kontratěmi	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě
≥ 10° a < 12° < BSK -10°	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě	Typ 1.1 / třída 1 DHV na bednění, spoje svařené, průběh přes kontratě

* V případě použití DHV Betonpres Smart výrobce připouští pokládku (po písemné dohodě realizační firmy s investorem) až do třídy těsnosti 3 v bezpečném sklonu krytiny DHV bez tvarově stálé izolace nebo bednění. Podmínkou je řádné slepení spojů a podtěsnění kontratí originálním příslušenstvím Betonpres.

Třídy a použití materiálu

Třída 6	B.classic 150 SK DUO SMART 240 SK DUO Omega UDO's 330	Třída 4	B.classic 150 SK DUO SMART 240 SK DUO Omega UDO's 330
Třída 5	B.classic 150 SK DUO SMART 240 SK DUO Omega UDO's 330	Třída 3	B.classic 150 SK DUO SMART 240 SK DUO Omega UDO's 330
		Třída 2	SMART 240 SK DUO Omega UDO's 330
		Třída 1	Omega UDO's 330

Hmotnosti a balení tašek a tvarovek

Název výrobku	Hmotnost 1 ks	Počet ks na paletě	Hmotnost zboží na paletě
Taška základní	4,30 kg	240 ks	1032,00 kg
Tvarovka půlená	2,20 kg	160 ks	352,00 kg
Tvarovka okrajová levá	6,00 kg	36 ks	216,00 kg
Tvarovka okrajová pravá	5,90 kg	36 ks	212,00 kg
Tvarovka odvětrávací	6,00 kg	28 ks	168,00 kg
Tvarovka nášlapná	9,30 kg	20 ks	186,00 kg
Tvarovka pultová	7,30 kg	28 ks	205,00 kg
Hřebenáč	3,80 kg	108 ks	410,50 kg
Ostatní doplňkové výrobky	dle požadavku	dle požadavku	dle požadavku

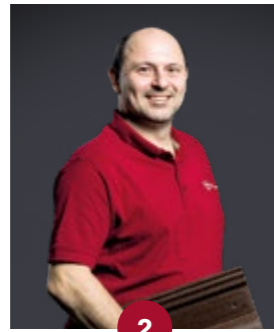
Základní tašky jsou dodávány na paletách Betonpres o rozměru 120×105 cm, betonové tvarovky na paletách Betonpres o rozměru 120×80 cm, které jsou zapáskovány, zabaleny ve fólii a označeny štítkem.





1

Tomáš Lom
(+420) 734 155 444
tomas.lom@betonpres.cz



2

Václav Wagner
(+420) 739 235 495
vaclav.wagner@betonpres.cz



3

Petr Vlček
(+420) 605 242 462
petr.vlcek@betonpres.cz



4

Jiří Maxa
(+420) 777 272 486
jiri.maxa@betonpres.cz



5

Petr Bureš
(+420) 605 941 793
petr.bures@betonpres.cz



6

Leoš Zich
(+420) 739 228 519
leos.zich@betonpres.cz



7

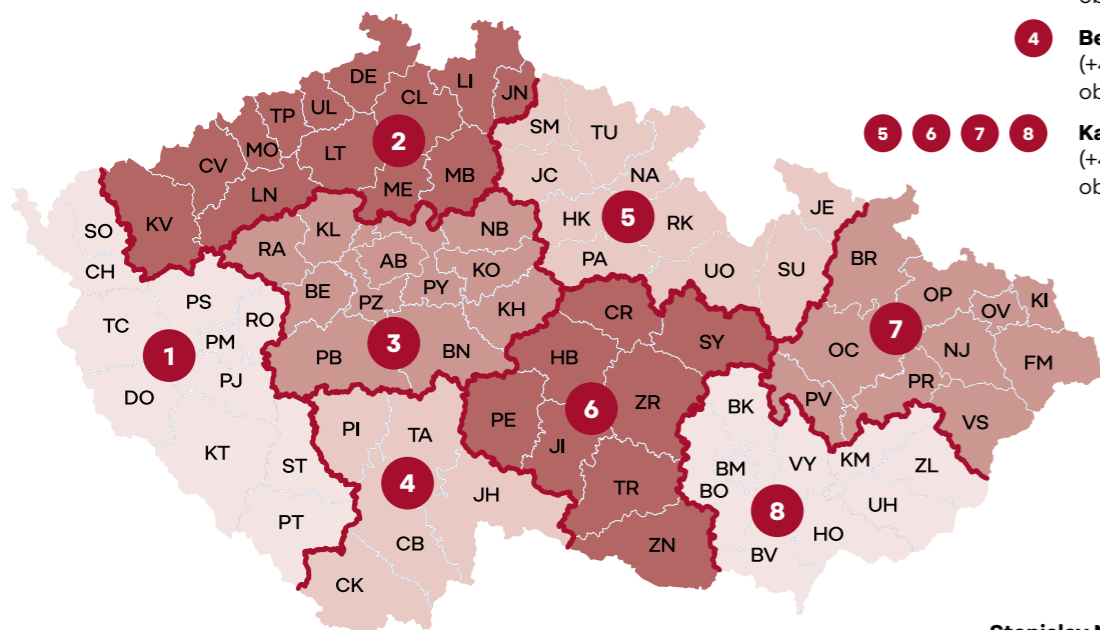
Rostislav Rolenc
(+420) 603 402 868
rostislav.rolenc@betonpres.cz



8

David Hromas
(+420) 730 890 551
david.hromas@betonpres.cz

Mapa rozmístění obchodních zástupců



Příjem objednávek:

1 2 3

Marcela Pfefferová
(+420) 604 251 989
objednavky@betonpres.cz

4

Beata Poncová
(+420) 730 890 555
objednavky@betonpres.cz

5 6 7 8

Kamila Stoklasová
(+420) 603 402 863
objednavky@betonpres.cz

Stanislav Maryška
odborný technik
(+420) 607 507 510
stanislav.maryska@betonpres.cz

Výkresy k výpočtům zasílejte na vypocty@betonpres.cz

AKTUÁLNÍ CENÍK

můžete stáhnout zde:



www.betonpres.cz/cenik

Betonpres a.s.

Kočín 45, 375 01 Temelín

(+420) 385 724 621

(+420) 777 103 522

info@betonpres.cz

IČ: 60646551

DIČ: CZ60646551

www.betonpres.cz