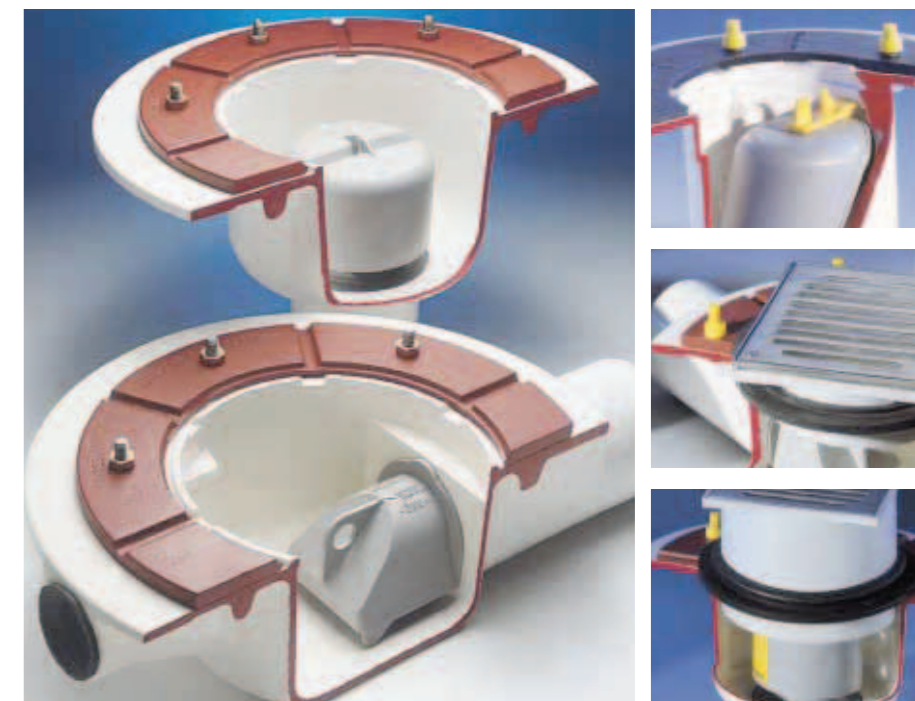


- **ACO Drain**
odvodňovacie žľaby a vpusty
z polymérbetónu
- **ACO Self**
odvodňovacie žľaby a vpusty
z polymérbetónu a plastu,
zatrávňovacie panely,
vchodové vaničky a rohožky
- **ACO Markant**
pivničné okná a svetlíky
(anglické dvorce)
- **ACO Sanita**
sprchové žľaby
a odvodňovacie vpusty
- **ACO Antikoro**
odvodňovacie systémy
z nehrdzavejúcej ocele a výplňové poklopy
- **ACO Passavant**
liatinové poklopy, mostné odvodňovače
a ochrana stromov
- **ACO Passavant**
odlučovače ropných látok
a tukov
- **Fränkische**
plastové káblové chráničky,
drenážne rúry, vsakovacie boxy



ACO Stavebné prvky, s. r. o.
Stará Vajnorská 37
831 04 Bratislava

Tel. číslo: +421 2 44 45 36 51
Fax: +421 2 49 22 41 45
E-mail: aco@aco.sk
Web: www.aco.sk

Obsah tohto katalógu je aktuálny ku dátumu zadania do tlače.
Spoločnosť ACO Stavebné prvky, s. r. o. si vyhradzuje právo na zmenu údajov
a vyobrazených špecifikácií produktov popísaných alebo vyobrazených v tomto katalógu.

2001/AC05K03/07/designfactory

PODLAHOVÉ VPUSTY

Program SELECTA

Liatinové podlahové vpusty pre odvodnenie budov



Inteligentní podlahové vpusti

pro moderní odvodnění budov



Podlahové vpusti ACO SELECTA pro průmyslové budovy.

Variabilní program ACO SELECTA® je stavebnicový systém, který se stal v posledních desetiletích u architektů, investorů staveb a instalatérů v oblasti odvodňování podlah pojmem kvality.

S programem SELECTA je ACO opět v čele. Je to další milník na cestě od „jednoduché podlahové vpusti“ k modernímu konceptu podlahové vpusti pro inteligentní odvodnění budov.



Podlahové vpusti ACO SELECTA pro hotely a obytné domy.

Oblasti použití

Pro architekty, investory staveb a instalatéry je materiál litina stále aktuální, zejména pokud se jedná o funkčnost, spolehlivost a bezpečnost v odvodnění budov. Je tomu tak proto, že podlahové vpusti z litiny jsou

- **nehořlavé**
- **tlumí hluk**
- **mají dlouhou životnost**
- **plně recyklovatelné**
- **mají stejný koeficient roztažnosti jako beton.**

Od koupelňových vpustí v hotelích a obytných domech přes nemocnice a domovy důchodců až po průmyslové budovy se již mnoho desítek let úspěšně používají podlahové vpusti SELECTA s pachotěsným uzávěrem.



Podlahové vpusti ACO SELECTA pro nemocnice a domovy důchodců.



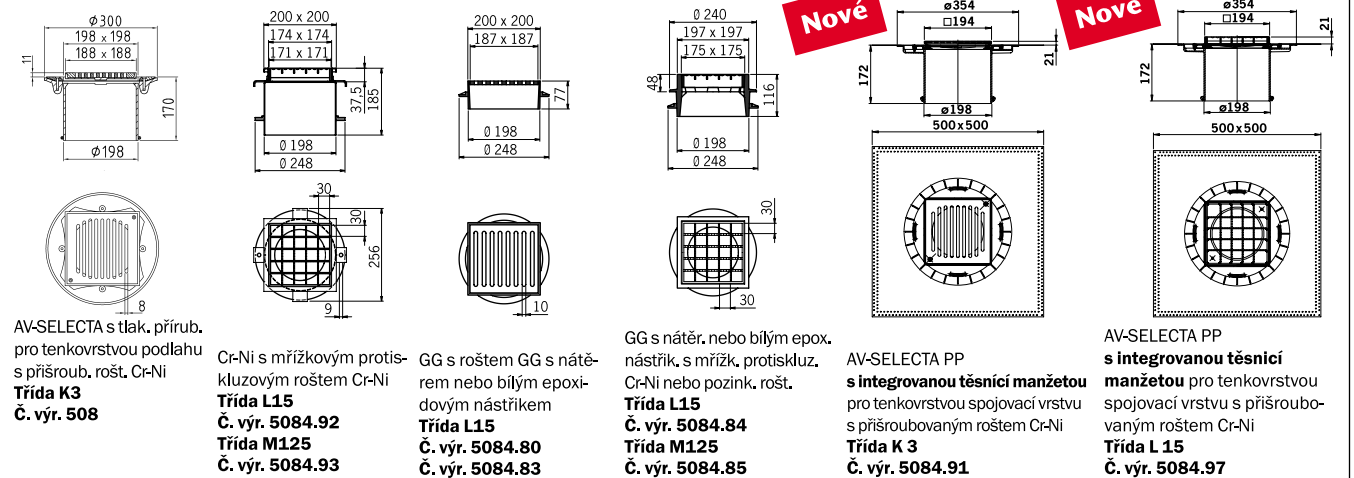
Univerzální pachotěsný uzávěr KOMBI s praktickým uzamčením se hodí k více jmenovitým světlostem a provedením a ulehčuje uspořádání, skladování, montáž a čištění.

Koncepce

Výchozím bodem nového programu ACO SELECTA byl vývoj všestranné podlahové vpusti na stavebnicovém principu. Jádrem této koncepce je univerzální pachotěsný uzávěr, který je vhodný pro více jmenovitých světlostí (DN 50 + DN 70) a montážních variant (sklon hrdla vpusti 1,5° + 90°) a hodí se k více tělesům vpustí v různých rozměrech.

Tento nový pachotěsný uzávěr KOMBI s břitovým těsněním se již nekládá pootáčením ale zasouvá. Prostřednictvím zvláštního lícovaného tvaru a praktické mechaniky uzávěru je zaručeno bezpečné usazení a optimální utěsnění v pouzdře. To urychluje a zjednodušuje použití při montáži a vyjmutí za účelem čištění a údržby - dokonce i u hrdla zaneseného tukem.

200 x 200 mm



AV-SELECTA s tlak. přírub. pro tenkovrstvou podlahu s příšroub. rošt. Cr-Ni
Třída K3
Č. v. 508

Cr-Ni s mřížkovým protiskluzovým roštem Cr-Ni
Třída L15
Č. v. 5084.92
Třída M125
Č. v. 5084.93

GG s roštem GG s nátěrem nebo bílým epoxidovým nástřikem
Třída L15
Č. v. 5084.80
Č. v. 5084.83

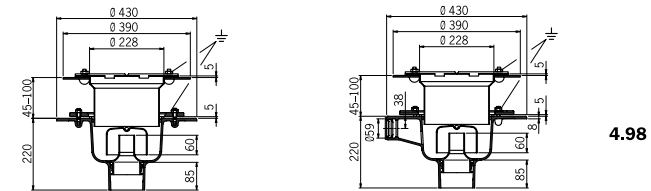
GG s nátěr. nebo bílým epox. nástřik. s mřížk. protiskluz. Cr-Ni nebo pozink. rošt.
Třída L15
Č. v. 5084.84
Třída M125
Č. v. 5084.85

AV-SELECTA PP s integrovanou těsnicí manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu s příšroubovaným roštem Cr-Ni
Třída K3
Č. v. 5084.91

AV-SELECTA PP s integrovanou těsnicí manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu s příšroubovaným roštem Cr-Ni
Třída L15
Č. v. 5084.97

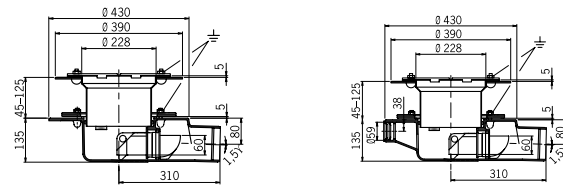
DN 100

Dvodílné



WAL®-SELECTA
■ Č. v. 5086.20
□ Č. v. 5086.70

VARIANT®-SELECTA
■ Č. v. 5086.24
□ Č. v. 5086.74

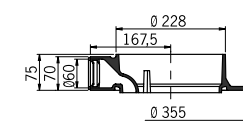


WAL®-SELECTA
■ Č. v. 5086.00
□ Č. v. 5086.50

VARIANT®-SELECTA
■ Č. v. 5086.04
□ Č. v. 5086.54

s tlakovým těsněním

Spojovací díl



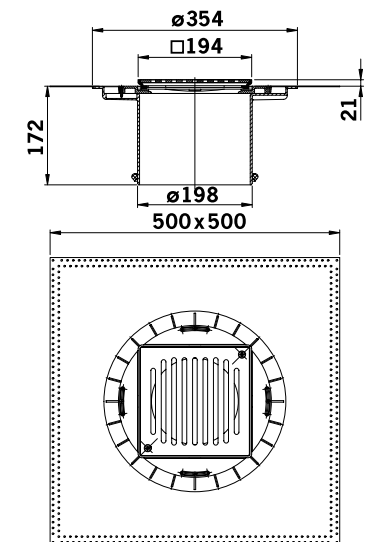
Spojovací díl s bočním přítokem a zasouvacím nátrubkem DN 50 nad těsnícím pásem
■ Č. v. 5089.84
□ Č. v. 5089.85

Rozměry vybrání:

sklon hrdla vodorovný: 350 x 750 mm
sklon hrdla svislý: 300 x 500 mm

Nové

Nástavec AV-SELECTA PP s integrovanou těsnicí manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu



Výhody výrobku:

- těsnicí manžeta standardně spojena s nástavcem, žádné další náklady, vhodné pro všechny těsnicí materiály, které jsou běžně k dostání
- rám s roštem stranově nastavitelný do všech směrů cca 50 mm a otočný
- nejmenší tloušťka krycí vrstvy¹⁾ cca 35 mm

¹⁾ ve spojení s podlahovými vpustmi s lepicí přírubou

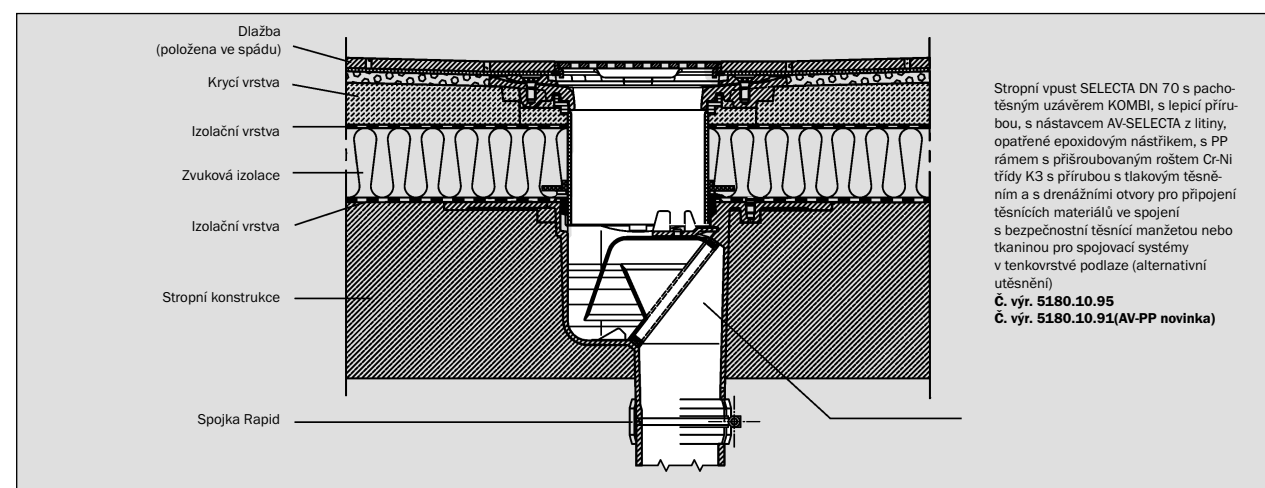
■ Č. v. = s nátěrem
□ Č. v. = s bílým epoxidovým nástřikem

Výhody programu ACO SELECTA

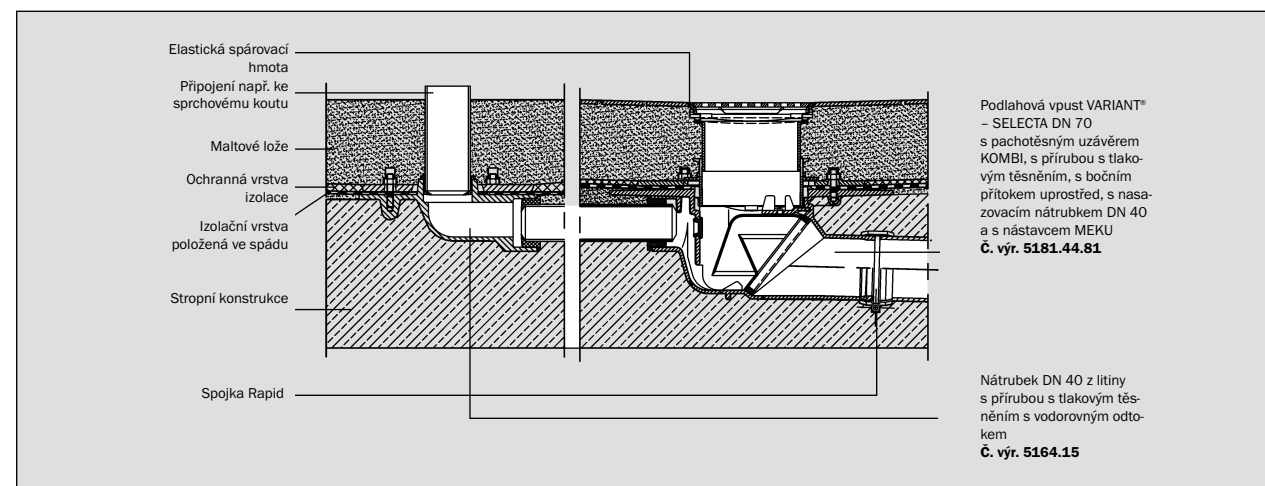
- shrnutí

- Stejná tělesa vpustí pro jmenovité světlosti DN 50 a DN 70, pro svislý i vodorovný odtok, pro kombinaci s širokou paletou nástavců.
- Univerzální pachotěsný uzávěr KOMBI pro všechna provedení.
- Teleskopicky výškově stavitelné nástavce z plastické hmoty pro optimální přizpůsobení povrchu podlahy.
- Kroužek příruby s profilovými žlábkami pro optimální stlačení s těsnícím pásem.
- Pro všechny typy vpustí je shodný průměr jádrového vrtu pro osazení do stropní konstrukce.
- Podlahové vpustí WAL®-SELECTA splňují všechny požadavky DIN EN 1253.
- Drenážní otvory v ochranném montážním krytu umožňují odvodnění stropů podlaží i během stavby.

Návrh montáže pro podlahovou vpust ACO-SELECTA (svislá montáž/90°) s nástavcem AV-SELECTA



Návrh montáže pro podlahovou vpust ACO-SELECTA (vodorovná montáž/1,5°) s bočním přítokem



Podlahové vpustí WAL® - SELECTA a VARIANT®- SELECTA s pachotěsným uzávěrem



U jmenovité světlosti DN 100 je možno využít osvědčený program CLASSIC - SELECTA s jednoduchými vyjímatelnými pachotěsnými uzávěry. Tyto podlahové vpustí je možno dodat se zvonovým pachotěsným uzávěrem (pro svislou montáž - sklon odtokového hrdla 90°) nebo zasouvacím pachotěsným uzávěrem (pro vodorovnou montáž - sklon odtokového hrdla 1,5°).

Obě varianty umožňují rychlé a jednoduché čištění těles vpustí, pachotěsného uzávěru a připojeného potrubí i zkoušku těsnosti povinně předepsanou podle DIN 1986.

Nástavce/spojovací díly		
Nástavce výškově nastavitelné, stranově nastavitelné, otočné, včetně upevňovacího kroužku		
Těsnění SM 100 pro utěsnění mezi nástavcem a tělesem vpustí Č. výt. 5084.90		
	MEKU® s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. výt. 5084.81	PP s roštem Cr-Ni Třída K3 Č. výt. 5084.87
		Cr-Ni s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. výt. 5084.89
Jmenovité světlosti		
Tělesa vpustí	Jednodílné	
Těleso vpustí s vyjímatelným zvonovým/ zasouvacím pachotěsným uzávěrem		
	WAL®-SELECTA ■ Č. výt. 5087.10 □ Č. výt. 5087.60	
Zvonový pachotěsný uzávěr s těsnícím kroužkem Č. výt. 5086.10.15	VARIANT®-SELECTA ■ Č. výt. 5087.14 □ Č. výt. 5087.64	
	WAL®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.40 □ Č. výt. 5086.90	
Zasouvací pachotěsný uzávěr s těsnícím kroužkem Č. výt. 5086.30.15	VARIANT®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.44 □ Č. výt. 5086.94	
Zasouvací pachotěsný uzávěr s těsnícím kroužkem pro zvonový/zasouvací pachotěsný uzávěr DN 100 Č. výt. 5086.10.26		
	WAL®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.10 □ Č. výt. 5086.60	
	VARIANT®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.14 □ Č. výt. 5086.64	
	WAL®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.30 □ Č. výt. 5086.80	
	VARIANT®-SELECTA ■ Č. výt. 5086.34 □ Č. výt. 5086.84	

Výhody programu ACO SELECTA

Jednotné těleso vpustí

Abyste vyhověli principu stavebnicového systému, bylo pro jmenovité světlosti DN 50 a DN 70 koncipováno jednotné těleso vpustí. Toto univerzální těleso vpustí bylo konstruováno tak, že při stejných rozměrech pouzdra je u jmenovité světlosti odtoku DN 50 podáván vyšší hydraulický výkon, odpovídající světlosti DN 70. Pouze hrdla tělesa vpustí jsou přizpůsobena na příslušnou jmenovitou světlost DN 50, popř. DN 70.

Díky jednotné konstrukci tělesa vpustí pro 2 jmenovité světlosti se stává nový program ACO SELECTA ještě variabilnějším. Jednotlivé komponenty mohou být všestranně použity a navzájem kombinovány. Díky sníženému počtu těles vpustí, pachotěsných uzávěrů a příslušenství vzniká velmi přehledný program bez omezení všestrannosti a použitelnosti podlahových vpustí ACO SELECTA.



Tělesa vpustí nového programu ACO SELECTA jsou z hlediska stavby stejné pro jmenovité světlosti DN 50 a DN 70 a dodávají se pro svislou (90° odtokové hrdlo) a vodorovnou (1,5° odtokové hrdlo) montáž.

Variabilní nástavce

Jednotná použitelnost nástavců s rozměrem rámu 110x110 mm a 150x150 mm doplňuje myšlenku stavebnicového principu. Je jedno, zda byla zabudována podlahová vpust DN 50 nebo DN 70 - nástavce jsou použitelné pro obě jmenovité světlosti. To přináší značnou výhodu při skladování a kompletaci.

Plastové nástavce nového programu ACO SELECTA jsou částečně teleskopicky výškově stavitelné a umožňují optimální přizpůsobení povrchu podlahy. Tyto teleskopicky výškově stavitelné nástavce se již nekládají pootáčením, nýbrž zasouvají do tělesa vpustí. Těsnění se nasadí na okraj tělesa vpustí, takže je ihned rozeznatelné správné nasazení těsnícího kroužku.



Teleskopická výšková stavitelnost garantuje optimální přizpůsobení nástavce povrchu podlahy.

Ideální utěsnění

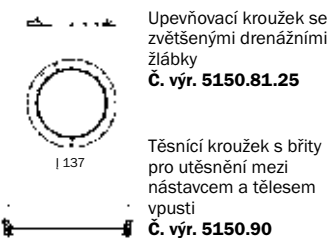
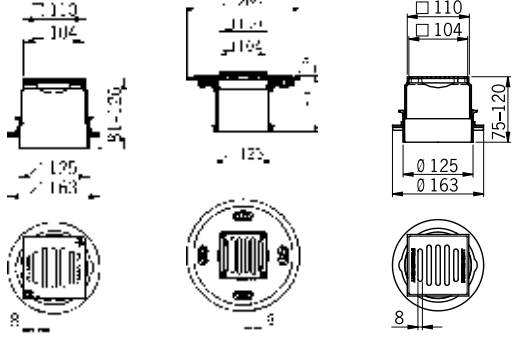
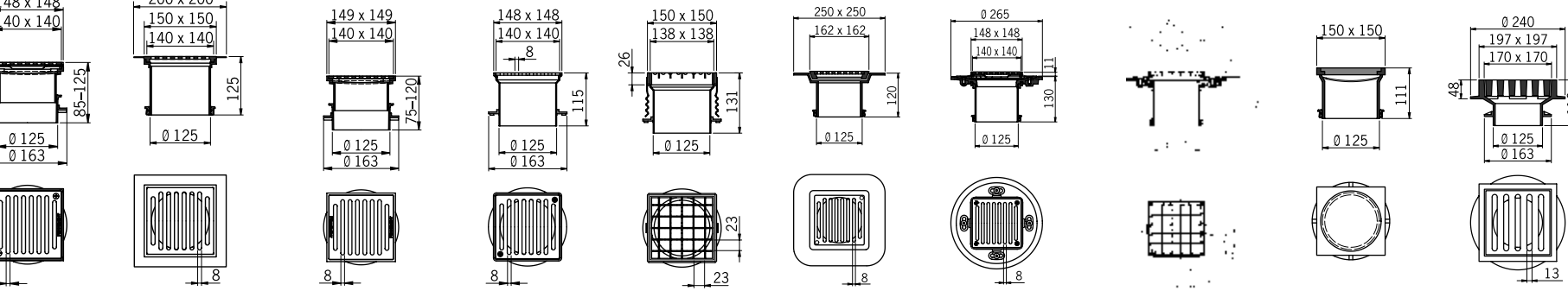
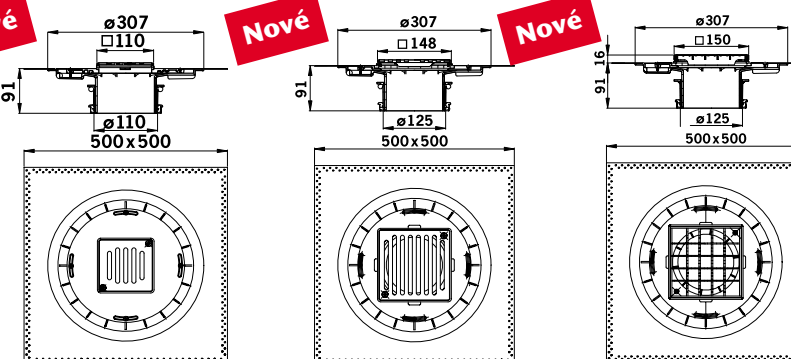
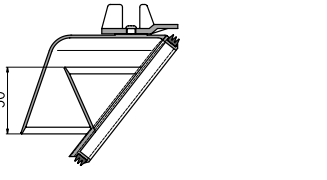
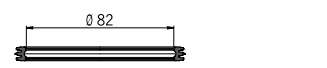
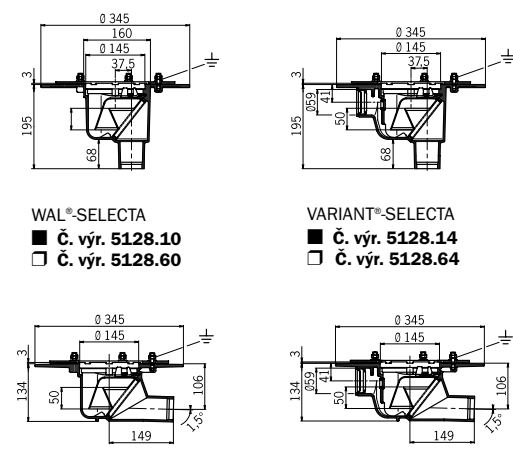
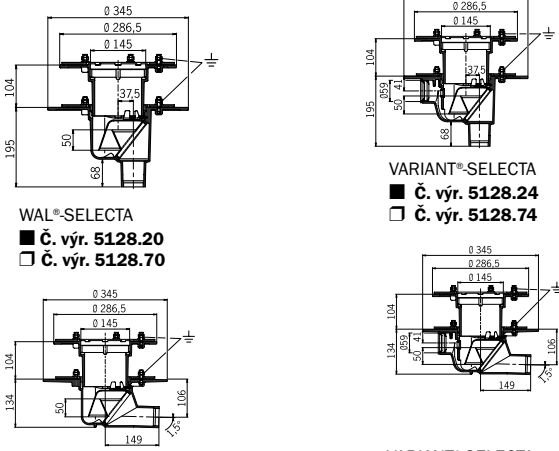
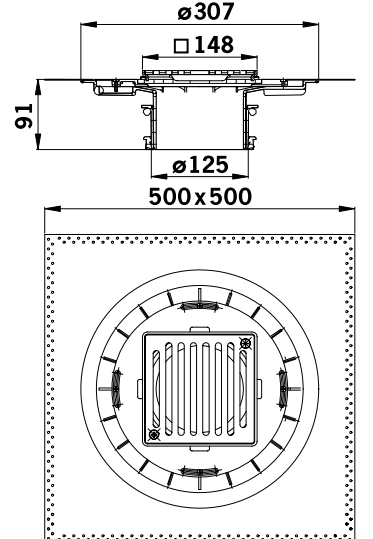
Abyste docílili optimálního uchycení izolačního těsnícího pásu, byla vyvinuta nová příruba s tlakovým těsněním, jejíž profilové žlábků na otočné přírubě zajišťují ideální stlačení s těsnícím pásem. Netěsnosti mezi těsnícím pásem a tlakovou přírubou jsou tímto prakticky vyloučeny. Oproti dosavadním přírubovým kruhům se tato příruba s tlakovým těsněním upevňuje jen pomocí 5 místo 6 závrtných šroubů, což zjednodušuje instalaci. Mimo to se dodávají podlahové vpustí s jmenovitou světlostí odtoku DN 50 a DN 70 také s lepicí přírubou.



Příruba s tlakovým těsněním s profilovými žlábků zajišťuje ideální stlačení s těsnícím pásem a zjednodušuje a zrychluje instalaci s pouze 5 závrtnými šrouby.

DN 50 a DN 70

Podlahové vpusti WAL® – SELECTA a VARIANT® – SELECTA s pachotěsným uzávěrem

Nástavce-/Spojovací díly	110 x 110 mm		150 x 150 mm			
<p>Nástavce výškově nastavitelné, stranově nastavitelné, otočné, včetně nového upevňovacího kroužku se zvětšenými drenážními žlábkami</p>  <p>Upevňovací kroužek se zvětšenými drenážními žlábkami Č. v. 5150.81.25</p> <p>Těsnící kroužek s bríty pro utěsnění mezi nástavcem a tělesem vpusti Č. v. 5150.90</p>	 <p>MEKU® teleskopicky výškově stavitelný s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5150.81</p> <p>AV-SELECTA s tlakovou přírubou pro tenkovrstvou podlahu s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5150.95</p> <p>PE teleskopicky výškově stavitelný s roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5150.87</p>		 <p>MEKU® teleskopicky výškově stavitelný s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.81</p> <p>PVC s roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.86</p> <p>PE teleskopicky výš. stav. s roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.87</p> <p>Cr-Ni s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.89</p> <p>Cr-Ni s mřížkovým protiskluzovým roštem Cr-Ni Třída L15 Č. v. 5141.92</p> <p>GG (šedá litina) s rámem přírubou s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.93</p> <p>AV-SELECTA s tlakovou přírubou pro tenkovrstvou podlahu s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K3 Č. v. 5141.95</p> <p>AV-SELECTA s tlakovou přírubou pro tenkovrstvou podlahu s mřížkovým protiskluzovým roštem Cr-Ni Třída L15 Č. v. 5141.99</p> <p>Cr-Ni s plným uzavíracím krytem Třída M125 Č. v. 5141.94</p> <p>GG s roštem z šedé litiny opatřeným náterem Třída M125 Č. v. 5141.83</p>		 <p>Nové AV-SELECTA PP s těsnící manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K 3 Č. v. 5150.91</p> <p>Nové AV-SELECTA PP s těsnící manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída K 3 Č. v. 5141.91</p> <p>Nové AV-SELECTA PP s těsnící manžetou pro tenkovrstvou spojovací vrstvu s příšroubovaným roštem Cr-Ni Třída L 15 Č. v. 5141.97</p>	
<p>Jmenovité světlosti</p>	<p>DN 50</p>		<p>DN 70</p>			
<p>Tělesa vpusti</p> <p>Těleso vpusti s výjmatelným pachotěsným uzávěrem KOMBI</p>  <p>Pachotěsný uzávěr KOMBI s bitovým těsněním Č. v. 5125.10.15</p>  <p>Těsnění s bríty pro pachotěsný uzávěr KOMBI Č. v. 5125.10.26</p>	<p>jednodílné</p>  <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5128.10 □ Č. v. 5128.60</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5128.14 □ Č. v. 5128.64</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5128.40 □ Č. v. 5128.90</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5128.44 □ Č. v. 5128.94</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5125.10 □ Č. v. 5125.60</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5125.14 □ Č. v. 5125.64</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5125.30 □ Č. v. 5125.80</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5125.34 □ Č. v. 5125.84</p>		<p>dvoudílné</p>  <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5128.20 □ Č. v. 5128.70</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5128.00 □ Č. v. 5128.50</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5128.24 □ Č. v. 5128.74</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5128.04 □ Č. v. 5128.54</p> <p>Rozměry vybrání: sklon hrdla vodorovný: 240 x 450 mm sklon hrdla svislý: 240 x 360 mm</p> <p>■ Č. v. = s náterem □ Č. v. = s bílým epoxidovým nátěrem</p>		<p>Nové</p> <p>Nástavec AV-SELECTA PP s integrovanou těsnící manžetou posuvným rámem pro tenkovrstvou spojovací vrstvu</p>  <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5181.10 □ Č. v. 5181.60</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5181.14 □ Č. v. 5181.64</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5181.20 □ Č. v. 5181.70</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5181.24 □ Č. v. 5181.74</p> <p>WAL®-SELECTA ■ Č. v. 5181.00 □ Č. v. 5181.50</p> <p>VARIANT®-SELECTA ■ Č. v. 5181.04 □ Č. v. 5181.54</p> <p>Spojovací díly</p> <p>Spojovací díl s bočním přítkem a nasazovacím nátrubkem DN 40 nad těsnícím pásem ■ Č. v. 5171.84 □ Č. v. 5171.85</p> <p>Spojovací díl s vyplachovacím zařízením Č. v. 5171.50.11</p>	

Výhody výroby:

- těsnící manžeta je již z výroby spojena s nástavcem, žádné další náklady, vhodné pro všechny těsnící materiály, které jsou běžně k dostání
- rám s roštem stranově nastavitelný do všech směrů cca 36 mm a otočný
- hrdlo teleskopicky výškově stavitelné
- nejmenší tloušťka krycí vrstvy¹⁾ cca 30 mm

¹⁾ ve spojení s podlahovými vpustmi s lepicí přírubou