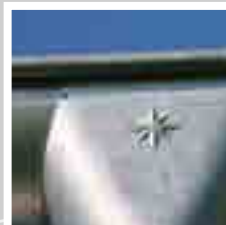




SIPHONS ABLÄUFE

327 x 164(185)

Ø 110/100/
90/75



255

490

HL Požiralniki deževnice

17. Odvodnjavanje deževnice

DN110
17



HL Požiralniki deževnice

Osnovna informacija za načrtovanje in izvedbo

H gradbenemu standardu moderne zgradbe šteje zanesljiv odvod strešne deževnice v kanal ali ponikalni jašek. Vez med zunanjo padno cevjo deževnice in odtočnim kanalom predstavlja v optimalnih razmerah požiralnik deževnice.

Za načrtovanje in izvedbo, smo zbrali za vas nekaj napotkov:

▲ Padne cevi za deževnico morajo na prehodu k ležeči kanalizaciji omogočiti možnost čiščenja, ki mora biti lahko dostopno tako za vzdrževanje, kot nadzor.

▲ Kadar je pričakovati obremenitve s smradom, se morajo padni vodi za deževnico, ki so priključeni na mešano kanalizacijo, opremiti s pri zmrzovanju zanesljivo smradno zaporo.

▲ Podatki max. površin streh so dobljeni iz odtočnih kapacitet padnih vodov za deževnico po EN12056-3 in najmanjše izdatnosti dežja 300l/(s x ha).

▲ Izvleček iz ÖNORM B2501
Pri padnih vodih za deževnico, položenih na zunanjih stenah zgradbe, so odrejeni

požiralniki deževnice. Slednje velja tudi kot možnost čiščenja.

Relevantni standardi/smernice

ÖNorm B2501 Naprave za odvodnjavanje zgradb

DIN 1986-100 Naprave za odvodnjavanje zgradb in zemljišč

EN 12056 Naprave za gravitacijsko odvodnjavanje znotraj zgradb

Odtočna kapaciteta:
11 litrov / sekundo:
Povečana za več
kot 50%!



Pokrov in loputna-smradna-zapora: tovarniško opremljena s tesnilnimi ustnami - preprečujejo izhajanje kanalskih plinov pri priključitvi na mešano kanalizacijo



Priključek meteorne vertikalne cevi : možen do ø 120mm



Košara za lovljenje listja: Večja in s prelivno funkcijo; ob zamašitvi košare z listjem, srednji pokončni del cevi še vedno poskrbi za potreben odtok deževnice.



Odvodna cev:
Priključek DN110
in DN125 v enem



Vdolbina z ročajem: lahko odpiranje pokrova



Prehodna spojna cev: ekscentrično in horizontalno brezstopensko nastavljiva; s 50mm grlom za izravnavo vertikalnih dilatacij meteorne vertikalne cevi



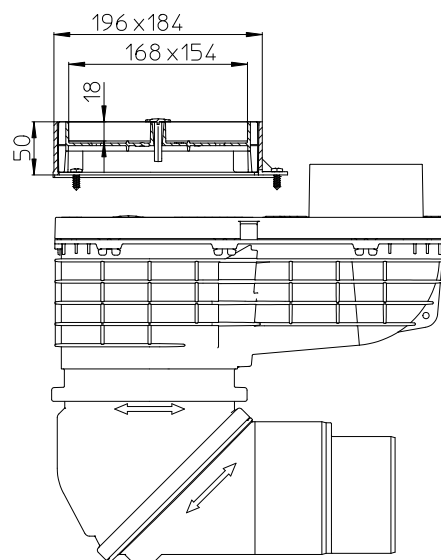
HL Požiralniki deževnice – HL600NHO

Pri zavesnih fasadah se meteorna vertikalna izvede navadno med konstrukcijo in fasado. Tu se običajnega požiralnika deževnice ne da uporabiti, ker odpiranje pokrova nebi bilo več mogoče, omogočena pa morata biti tudi tesna povezava (natična objemka) z vertikalno cevjo in seveda tudi dostop do požiralnika deževnice. Za to obstaja sedaj optimalna rešitev: HL600NHO! Z vsemi prednostmi novega požiralnika deževnice HL600N, vendar z vodoravnim dotokom in natično objemko DN110!



HL Požiralniki deževnice – HL601i Ustrezen nastavek za vse vrste talnih oblog

Z novim nastavkom HL601i (kot individualno) lahko požiralnik deževnice HL600N vizualno prilagodimo na različne talne obloge okoli hiše - in to kadarkoli!!



HL Požiralniki deževnice – HL600N Montažno navodilo



1. Požiralnik deževnice pozicionirati



2. Izbrati in vstaviti ustrezen prehodni spojni nastavke



3. Priključiti vertikalno meteorno cev



4. Nastaviti smer in kot odvodnega loka



5. Priključiti kanalsko cev
DN110 - direktno
DN125 - s krajšanjem!



6. Končano

HL Požiralniki deževnice – HL600N Vzdrževanje/čiščenje



1. Onesnaženje npr. z listjem



2. Privzdigniti čistilni pokrov



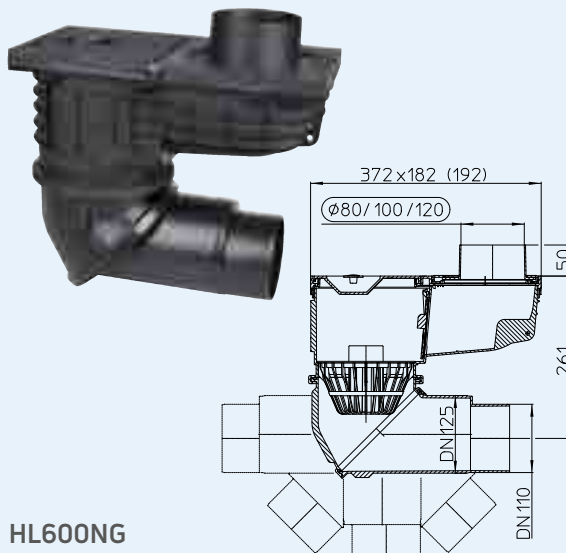
3. Izprazniti košaro za lovljenje listja

HL Požiralniki deževnice – Produkti – Podatki

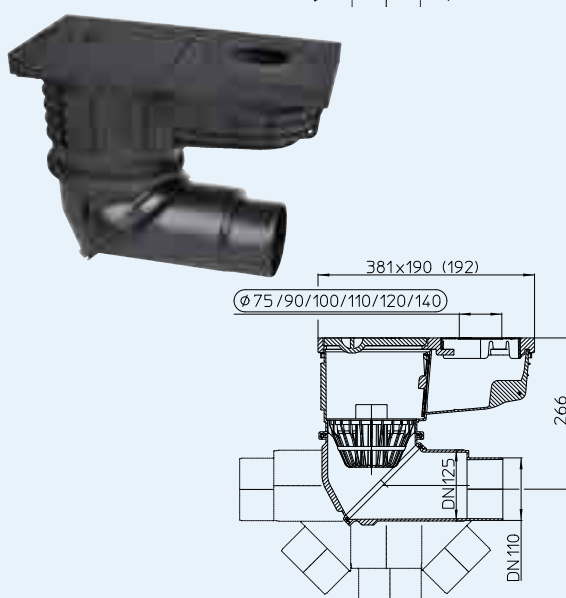
HL600N Požiralniki deževnice z veliko odtočno zmogljivostjo, ter fleksibilnim vrtljivim in krogelnim zglobom
HL600NG Požiralniki deževnice kot HL600N, vendar z vidnimi deli iz litine

Podatki	
Kapaciteta	DN100: 10l/s DN125: 11l/s
Material	HL600N: PP HL600NG: PP/litina
Dotok	Prehodni spojni nastavek DN80, DN100, DN120
Odtok	Po izbiri DN110/125, od vertikale do horizontale brezstopenjsko nastavljen od 0° do 90°, ter 360° horizontalno vrtljiv
Smradna zapora	Pri zmrzovanju zanesljiva smradna zapora s tovarniško izvedenim tesnilom
Standard	DIN 12056, Önorm B 2501
Priporočljivo za	Povezavo meteornih vertikal – kanalskih cevi s čistilno odprtino
Pošiljka zajema	Košaro za lovljenje listja s prelivno funkcijo, horizontalno nastavljeni prehodni spojni nastavki za meteorne vertikalne cevi Ø 80, 100, 120 in čistilnim pokrovom z ročajem
Dodatna informacija	Primeren za zunanje področje

HL600N



HL600NG



HL600N

HL0600N.1E



HL600NG

HL0600N.11E



HL0600N.2E



HL0600N.4E



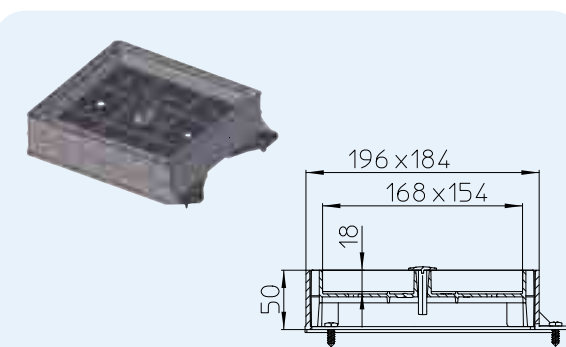
HL0600N.3E



HL-Št.	Dimenzija	Vidni del	Teža	EAN	Kom./pak.
600N	DN110/125	PP	1627 g	+044122	1
600NG	DN110/125	litina	8800 g	+044696	1

HL601i Individualni nastavek za HL600N/ HL600NHO

Podatki	
Material	PP
Višina	5 cm
Priporočljivo za	polnjenje s prodnatim nasutjem ali oblogami s ploščami. Z montažo nastavka se lahko požiralnik deževnice vizualno prilagodi na predvideno talno oblogo (prod, plošče, keramika...). Za potrebe čiščenja in dostopa v odtočno cev se vložek z ročajem zlahka dvigne.



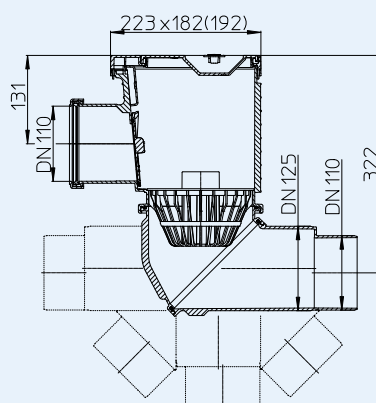
HL-Št.	Dimenzija	Teža	EAN	Kom./pak.
601i	196x184 mm	328 g	+044191	1

HL600NHO Požiralniki deževnice s stranskim dotokom za zavesne fasade
HL600NGHO Požiralnik deževnice kot HL600NHO, vendar z vidnimi deli iz litine

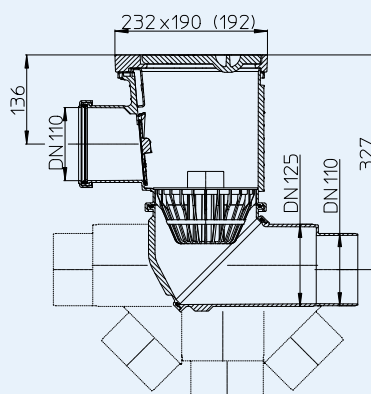
Podatki

Kapaciteta	DN100: 10l/s DN125: 11l/s
Material	HL600NHO: PP HL600NGHO: PP/litina
Dotok	Objemka DN110
Odtok	Po izbiri DN110/125, od vertikale do horizontale brezstopenjsko nastavlјiv od 0° do 90°, ter 360° horizontalno vrtlјiv
Smradna zapora	Pri zmrzovanju zanesljiva smradna zapora s tovarniško izvedenim tesnilom
Standard	DIN 12056, Önorm B 2501
Priporočljivo za	Povezavo za zavesnimi fasadami izvedenih tesnih cevnih sistemov z kanalskimi cevmi
Pošiljka zajema	Košaro za lovljenje listja s prelivno funkcijo, čistilni pokrov z ročajem
Dodatna informacija	Primeren za zunanje področje

HL600NHO



HL600NGHO



HL600NHO HL600NGHO

HL0600N.2E



HL0600N.4E



HL0600N.3E

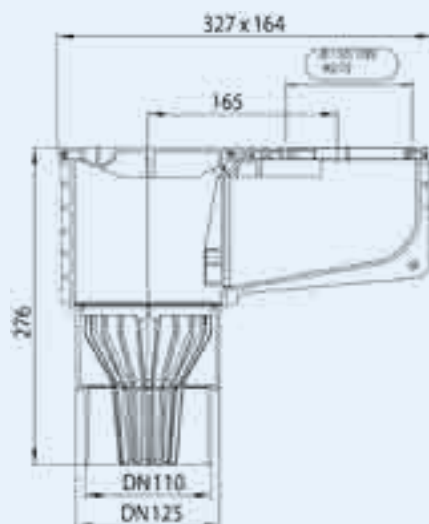


HL-Št.	Dimenzija	Vidni del	Teža	EAN	Kom./pak.
600NHO	DN110/125	PP	1556 g		1
600NGHO	DN110/125	Litina	6400 g		1

HL660/2, HL660/2-80 Požiralniki deževnice
HL660E Požiralniki deževnice

Podatki

Odtočna kapaciteta	6,6 l/s
Material	PP
Priključek	DN110/125
Odvod	Vertikalno
Smradna zapora	Pri zmrzovanju- in izsušitvi zanesljiva smradna zapora
Standard	DIN 19560
Svetujemo za	Povezava padni vod za deževnico - kanalizacijska cev
Vsebovano z dobavo	Košara za lovljenje listja, čistilni pokrov, prilagodni obroči HL660/2: Ø 75, 90, 100, 110 mm HL660/2-80: Ø 80, 100, 110 mm HL660E prilagodni obroč z rezanjem Ø 75 - 120 mm



HL660E



HL0600.10E

HL660/2-80



DN 80

DN 100

DN 110

HL660/2



DN 75

DN 90

DN 100

DN 110

HL0600.1E



HL0600.02E



HL0600.4E



HL0600.3E



HL-št.	Dimenzija	Teža	EAN	Kom./pak.
660/2	DN110/125	800 g	+011902	1
660/2-80	DN110/125	800 g	+012626	1
660E	DN110/125	800 g	+029556	1