



SIPHONS ABLÄUFE

327 x 164(185)

Ø 110/100/
90/75



255

490

HL Casete pentru ape pluviale

17. Apa de ploaie

17



HL Casete pentru ape pluviale

Informații de bază pentru proiectare și execuție

Evacuarea apei de ploaie de pe acoperis în rețeaua de canalizare sau pentru infiltrare reprezintă astăzi o soluție standard a clădirilor moderne. Conexiunea între burlane și conductele de canalizare se realizează cu ajutorul casetelor pentru ape pluviale.

Avem câteva sfaturi pentru Dumneavoastră pentru a proiecta și executa o lucrare de excepție:

▲ Burlanele trebuie să aibă posibilitatea de a fi inspectate, curățate și întreținute la conectarea cu conducte orizontale.

▲ Dacă burlanele sunt conectate la canalizare, trebuie să se asigure o protecție împotriva mirosului (în regiunile friguroase și anti-îngheț).

▲ Suprafața maximă a acoperisului ce se poate drena se calculează în baza capacității de preluare a apei de către burlane, conform EN12056-3 și a factorului minim de intensitate a ploii de 300 l/(sec x ha).

▲ Fragment din ÖNORM B2501
Burlanele ce sunt instalate în exteriorul clădirii trebuie conectate la casete pentru ape pluviale.

ale. Casetele pentru ape pluviale sunt privite ca cele mai fiabile puncte de acces și curățare.

Standarde relevante/Directive

ÖNORM B2501 sisteme de drenaj pentru clădiri
DIN 1986-100 sisteme de drenaj pentru clădiri și terenuri
EN 12056 sisteme de drenaj gravitațional în interiorul clădirilor

Capacitatea de scurgere:
11 litri / secundă: Creștere
cu mai mult de 50% !



Capac și clapeta anti-miros: Etansare asigurată cu garnituri montate în fabrică – blochează emanarea gazelor și mirosurilor din rețeaua de canalizare atunci când rețeaua pluvială este racordată la rețeaua menajeră.



Este posibilă conectarea
burlanelor cu diametrul
până la Ø 120mm



Cos pentru frunze:
Mai mare și prevăzut
cu funcție de preaplin;
În cazul în care coșul
se umple cu frunze,
tubul de preaplin din
mijloc asigură în
continuare evacuarea
apei de ploaie.



Un singur racord de
evacuare cu DN110
și DN125



Prindere : deschiderea
ușoară a capacului



Piesa de racord la burlan:
Excentrică, ajustează bila
orizontală înfinit; Cu un
stut de 50mm pentru a
compensa dilatarea și
contractia burlanului.



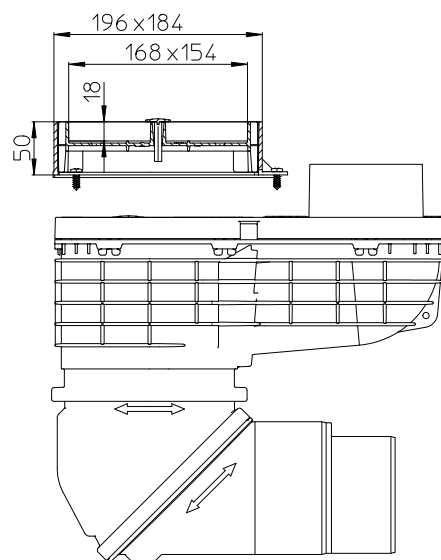
HL Caseta de ape pluviale – HL600NHO

În cazul construcțiilor cu pereți cortina, în mod normal, conductele de ape pluviale se instalează între construcție și pereții cortina. În acest caz, o caseta convențională pentru apă de ploaie nu poate fi utilizată, deoarece deschiderea capacului nu ar mai fi posibilă și de asemenea trebuie găsită o altă soluție de racordare a burlanului la caseta pluvială. Acum, există soluția optimă : HL600NHO! Cu toate avantajele noii casete pluviale HL600N, dar cu racord de intrare orizontal cu mufă și garnitură D110mm!



HL Caseta de ape pluviale – HL601i Accesoriiul potrivit pentru orice tip de alee

Cu noul accesoriu HL601i (individual), caseta de apa pluviala HL600N poate fi adaptată din punct de vedere vizual la cele mai variate variante de acoperiri ale aleelor din jurul casei - chiar și după aceea!



HL Instructiuni de instalare - Caseta de ape pluviale HL600N



1. Pozitionati caseta pluviala



2. Selectati adaptorul corespunzator pentru racordarea burlanului



3. Conectati burlanul



4. Fixati directia si unghiul racordului de iesire al casetei



5. Conectati conducta de canalizare
D110 - direct
D125 - dupa sectionare



6. Instalarea este gata

HL Intretinerea si curatarea casetei de ape pluviale HL600N



1. Umplerea cosului cu frunze



2. Ridicati capacul de inspectie al casetei



3. Goliti cosul de frunze

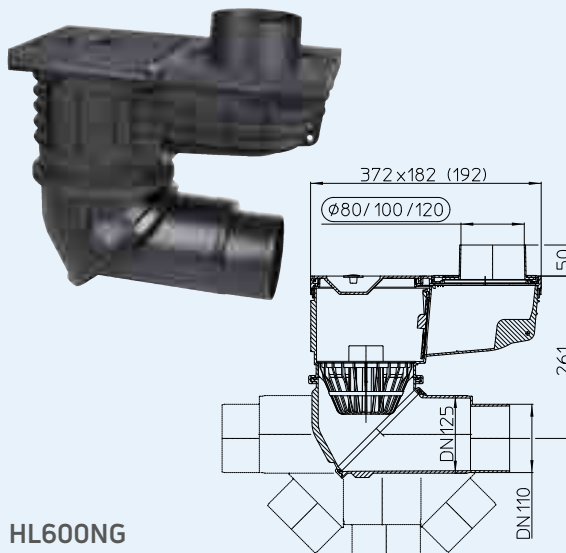
HL Casete pentru ape pluviale - Produse - Date

HL600N Caseta pentru ape pluviale cu capacitate mare de drenaj, racord intrare reglabil si racord iesire orientabil

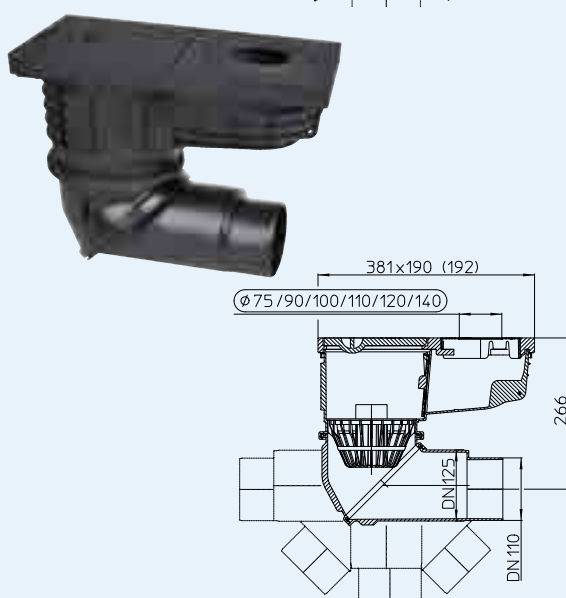
HL600NG Caseta pentru ape pluviale similara HL600N in sa cu parti vizibile din fonta

Date	
Capacitate de drenaj	DN100: 10l/s DN125: 11l/s
Material	HL600N: PP HL600NG: PP/Fonta
Racord burlan	Conector pentru burlan cu DN80, DN100, DN120
Iesire la scurgere	Opțional DN110/125, reglabilă de la 0 ° la 90 ° și 360 ° rotativ orizontal
Obturator de miros	Obturator mecanic de miros cu garnitura de etansare injectata in fabrica
Standard	DIN 12056, Önorm B 2501
Recomandat pentru	Conectarea burlanelor la conducte de canalizare exteriora - cu acces pentru vizitare
Pachetul include	Cos pentru frunze cu preaplin, adaptor pentru burlane Ø 80, 100, 120 glisant orizontal si capac cu maner pentru inspectie si curatare
Informatii suplimentare	Geeignet für den Außenbereich

HL600N



HL600NG



HL600N

HL0600N.1E



HL600NG

HL0600N.11E



HL0600N.2E



HL0600N.4E



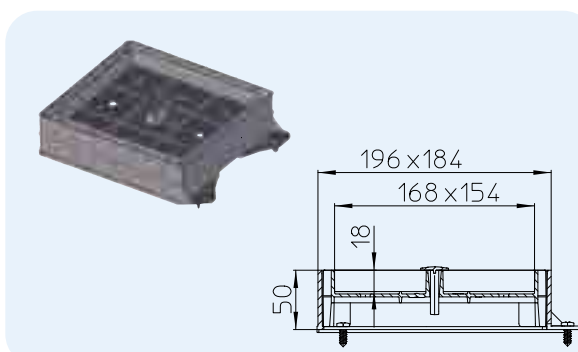
HL0600N.3E



HL-Nr	Dimensiuni	Parte vizibila	Greutate	EAN	Buc./Pachet
600N	DN110/125	PP	1627 g	+044122	1
600NG	DN110/125	Fonta	8800 g	+044696	1

HL601i Accesoriu „Individual” pentru HL600N/HL600NHO

Date	
Material	PP
Inaltime	5 cm
Recomandat pentru	Se poate umple cu pietris sau cu dale pietonale. Prin utilizarea acestui accesoriu casete pentru ape pluviale pot fi adaptate din punct de vedere estetic cu aleea pe care sunt instalate (pietris, dale, alte tipuri de placi) Accesorul poate fi cu usurinta ridicat cu ajutorul unui maner pentru a avea acces la capacul casetei de apa pluviala in vederea inspectarii si curatarii.

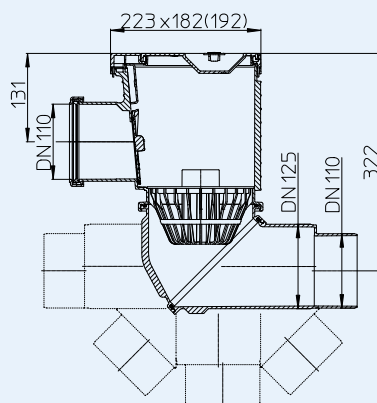


HL-Nr.	Dimensiuni	Greutate	EAN	Buc./Pachet
601i	196x184 mm	328 g	+044191	1

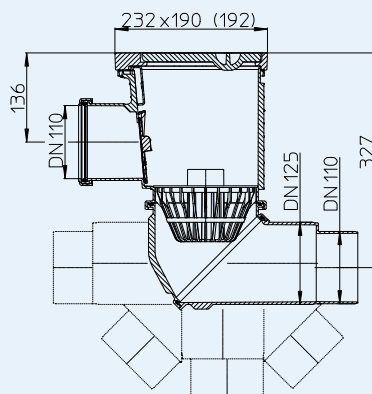
HL600NHO Caseta pentru ape pluviale cu racord intrare lateral pentru burlane inglobate in fatada
HL600NGHO Caseta pentru ape pluviale similara HL600NHO in sa cu parti vizibile din fonta

Date	
Capacitate de drenaj	DN100: 10l/s DN125: 11l/s
Material	HL600NHO: PP HL600NGHO: PP/Fonta
Racord burlan	DN110 Cu mufa si garnitura
Iesire la scurgere	Opțional DN110/125, reglabilă de la 0 ° la 90 ° și 360 ° rotativ orizontal
Obturator de miros	Obturator mecanic de miros cu garnitura de etansare injectata in fabrica
Standard	DIN 12056, Önorm B 2501
Recomandat pentru	Pentru conectarea la rețeaua exterioara de canalizare a burlanelor trase prin fatadele cladirilor sau in spatele peretilor cortina.
Pachetul include	Cos pentru frunze cu preaplin, capac cu maner pentru inspectie si curatare.
Informatii suplimentare	Pentru montaj exterior

HL600NHO



HL600NGHO



HL600NHO HL600NGHO

HL0600N.2E



HL0600N.4E



HL0600N.3E

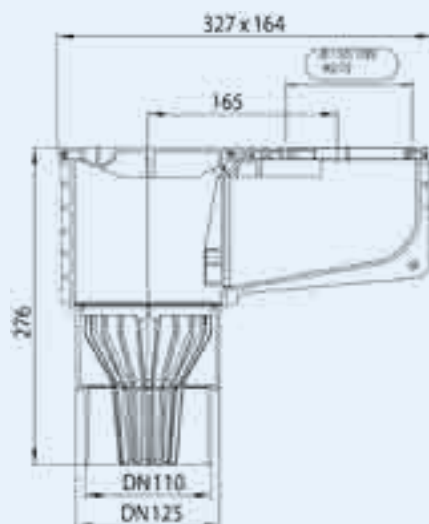


HL-Nr	Dimensiuni	Parte vizibila	Greutate	EAN	Buc./Pachet
600NHO	DN110/125	PP	1556 g		1
600NGHO	DN110/125	Fonta	6400 g		1

HL660/2, HL660/2-80 Caseta pentru ape pluviale
HL660E Caseta pentru ape pluviale

Date

Capacitate de drenaj	6,6 l/s
Material	PP/Fontă
Racord	DN110/125
Ieșire la scurgere	verticală
Obturator de miros	Obturator de mirosuri cu siguranță anti îngheț
Standard	DIN 19560
Recomandat pentru	Conectare la burlane - conducte canalizare
În pachetul de livrare	Cos pentru captare frunza, capac de curățare, inele pentru burlane: HL660/2 : D75, 90,100,110mm HL660/2-80 : D80, 100, 110mm HL660E : inel de taieri D75 - 120mm



HL660E



HL0600.10E

HL660/2-80



HL660/2



HL0600.1E



HL0600.02E



HL0600.4E



HL0600.3E



HL-Nr.	Dimensiuni	Greutate	EAN	Buc./Pachet
660/2	DN110/125	800 g	+011902	1
660/2-80	DN110/125	800 g	+012626	1
660E	DN110/125	800 g	+029556	1