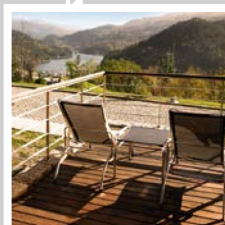
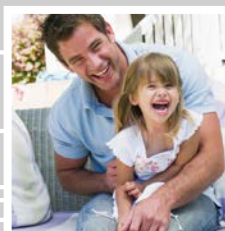
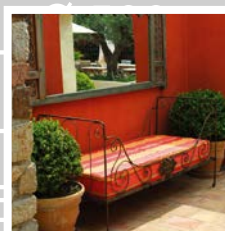




SIPHONS ABLÄUFE



Ø 300

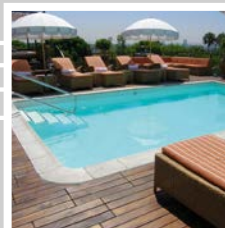
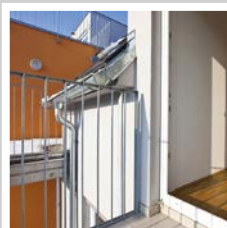


HL Produkcija

14. Hidroizoliaciniai komplektai
Uždedami elementai

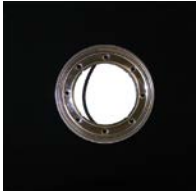
Ø 145

14



HL Hidroizoliaciniai komplektai. Apžvalga.

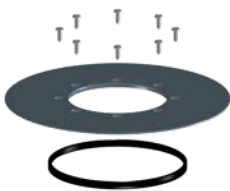
Papildoma informacija apie hidroizoliacijos elementus pateikta skyriuose: „Trapai vidaus patalpoms“, „Trapai dušinėms“, „Trapai balkonams ir terasoms“ bei „Statinių hidroizoliacija“.

Trapai	Hidroizoliacijos tipai		
	Keraminių dangų klijavimui ant plono mastikos sluoksnio arba dviejų komponentų epoksidinių dervų padengimui.	EPDM membranoms, suderinamoms su polimerine klijuojama bitumine hidroizoliacija.	Sulydymui su polimerine bitumine prilydoma hidroizoliacija.
HL83.M = HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija Uždedamas elementas: HL85N	 HL83.M	 HL83	 HL83.H *
HL3100(T) ir HL5100(T) Uždedamas elementas: HL8500	 HL8300.M	 HL8300	 HL8300.H *
HL72.1 ir HL317 Uždedamas elementas: HL350.1	 HL84.M	 HL84	**
HL615 ir HL616 Uždedamas elementas: HL618	 HL86.M	 HL86	 HL86.H
Stogo įėjoms serija HL62, HL63, HL64 ir HL69 Uždedamas elementas: HL65	—	—	 HL84.H

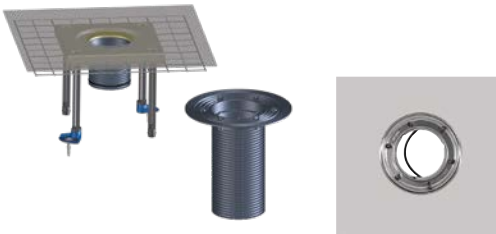
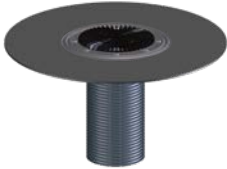
* taip pat trapai su į korpusą įpresuotu polimerinės bituminės hidroizoliacijos lakštu – serija HL80, HL615, HL616; stogo įėjoms serija HL62, HL64, HL69 ir uždedami elementai HL85, HL618, HL65

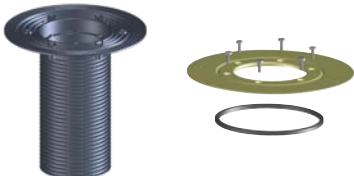
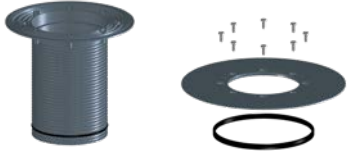
** trapai su į korpusą įpresuotu polimeriniu bituminiu hidroizoliaciniu lakštu!

*** hidroizoliaciniai lakštai taip pat gali būti pritvirtinti prispaudimo žiedo pagalba.

PVC membranos	FPO membranos	Tvirtinimui su polimerinėmis hidroizoliacinėmis membranomis	Lakštinio vario stogų dangos	Cinkuoto lakštinio plieno stogų dangos
 HL83.P	 HL83.PP	 HL83.0	—	—
 HL8300.P	 HL8300.PP	 HL8300.0	—	—
***	***	 HL84.0	—	—
***	***	 HL86.0	—	—
**	**	**	 HL84.CU	 HL84.E

HL Uždedami elementai. Apžvalga.

Trapai	Uždedami elementai dviejų komponentų epoksidinės dervos pagrindo hidroiziacijai, tepamai hidroiziacijai	Uždedami elementai hidroiziacijos fiksavimui su flanšu	Uždedami elementai polimeriniai bituminei hidroiziacijai (prilydomai)	
HL70, HL80, HL90, HL300, HL304, HL310-serija, HL510-serija	 HL85NC / HL85N + HL83.M	 HL85N	 HL85NH	
HL3100 ir HL5100	 HL8500 + HL8300.M	 HL8500	 HL8500H	
HL72.1 ir HL317	 HL350.0	 HL350.0	 HL350.1H	
HL615 ir HL616	 HL618 + HL86.M	 HL618	 HL618H	
Stogo įėjoms serija HL62 ir HL64	—	 HL65	 HL65H	
Trapai balkonams ir terasoms HL92	—	—	—	

Uždedami elementai PVC hidroizoliacinėms membranoms	Uždedami elementai FPO hidroizoliacinėms membranoms	Uždedamų elementų paaukštinimai
 HL85N + HL83.P	 HL85N + HL83.PP	 HL340N
 HL8500 + HL8300.P	 HL8500 + HL8300.PP	 HL3400
 HL350.0	 HL350.0	 HL350
 HL618 + HL86.0	 HL618 + HL86.0	 HL620
 HL65P	 HL65F (HL65PE)	 HL350
—	—	 HL320

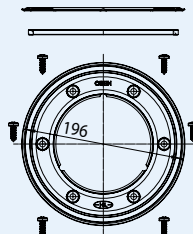
HL Hidroizoliacijos komplektai. Techninė informacija

HL83.0, HL8300.0, HL84.0, HL86.0 Komplektai mechaniniam hidroizoliacijos tvirtinimui (be hidroizoliacijos lakštų)

Duomenys

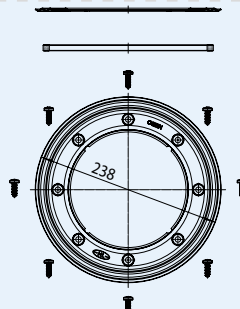
Medžiaga	Nerūdijantis plienas V2A
Matmuo	HL83.0: Ø 196 x 114 mm HL8300.0: Ø 238 x 148 mm HL84.0: Ø 220 x 155 mm HL86.0: Ø 278 x 198 mm
Rekomenduojama	Sujungimui su hidroizoliaciniu lakštu ir trapo flanšu
Tinkami	HL83.0: HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310-serija, HL510- serija ir ilginamuoju elementu HL85N HL8300.0: HL3100(Pr) ir HL5100(Pr) bei Uždedamas elementas HL8500 HL84.0: HL72.1 ir HL317 HL86.0: HL615 ir HL616 bei Uždedamas elementas HL618

HL83.0



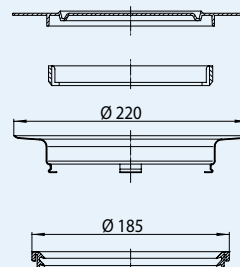
HL083.1E
HL083.2E
HL01023D

HL8300.0



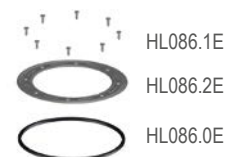
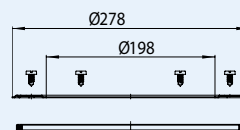
HL086.1E
HL08300.2E
HL01092D

HL84.0



HL062B.3E
HL084.2E
HL084.4E

HL86.0



HL086.1E
HL086.2E
HL086.0E

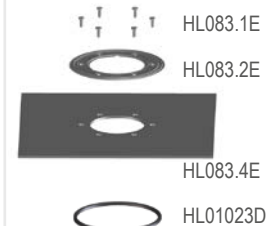
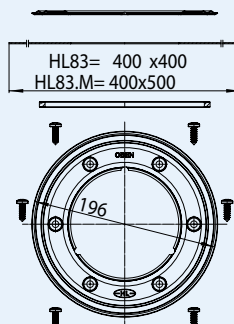
Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
83.0	245 g	+718306	1
8300.0	303 g	+025497	1
84.0	395 g	+718405	1
86.0	340 g	+711864	1

HL83.M, HL8300.M, HL84.M, HL86.M Komplektai tepamoms hidroizoliacijos medžiagoms

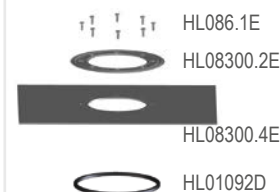
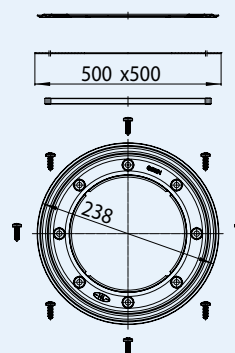
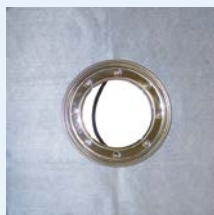
Duomenys

Medžiaga	Nerūdijantis plienas V2A/ skystoms tepamoms hidroizoliacinėms medžiagoms
Matmuo	HL83.M: Flanšas Ø 196 x 114 mm skystoms hidroizoliacinėms medžiagoms 400 x 400 mm HL8300.M: Flanšas Ø 238 x 148 mm skystoms hidroizoliacinėms medžiagoms 500 x 500 mm HL84.M: Flanšas Ø 220 x 155 mm skystoms hidroizoliacinėms medžiagoms 500 x 500 mm HL86.M: Flanšas Ø 278 x 198 mm skystoms hidroizoliacinėms medžiagoms 500 x 500 mm
Rekomenduojama	Keraminių dangų klijavimui ant plono mastikos sluoksnio arba dviejų komponentų epoksidinės dervos paklojimui.
Tinkami	HL83.M: HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija ir ilginamųjų elementu HL85N HL8300.M: HL3100(Pr) ir HL5100(Pr) bei Uždedamas elementas HL8500 HL84.M: HL72.1 ir HL317 HL86.M: HL615 ir HL616 bei Uždedamas elementas HL618

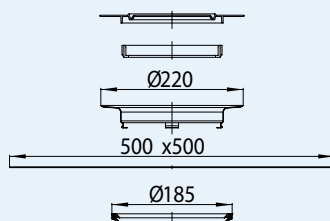
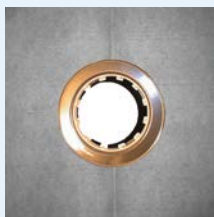
HL83.M



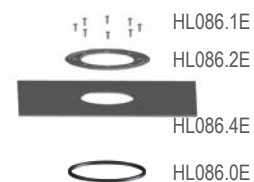
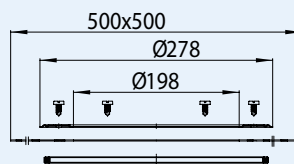
HL8300.M



HL84.M



HL86.M



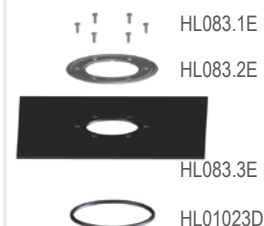
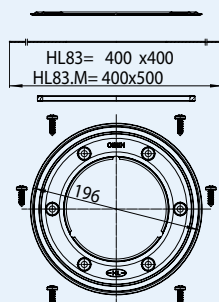
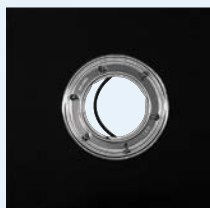
Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
83.M	425 g	+030835	1
8300.M	425 g	+025473	1
84.M	730 g	+030842	1
86.M	590 g	+713868	1

HL83, HL8300, HL84, HL86 Hidroizoliaciniai komplektai su EPDM hidroizoliacinėmis membranomis

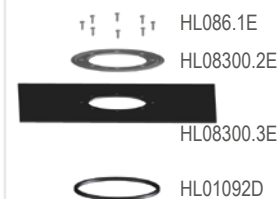
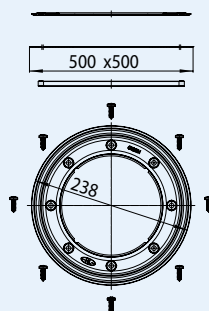
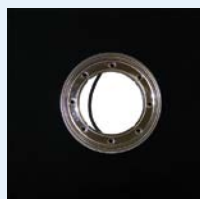
Duomenys

Medžiaga	Nerūdijantis plienas V2A/EPDM membrana
Matmuo	HL83: Flanšas Ø 196 x 114 mm EPDM lakštas 400 x 400 mm HL8300: Flanšas Ø 238 x 148 mm EPDM lakštas 500 x 500 mm HL84: Flanšas Ø 220 x 155 mm EPDM lakštas 500 x 500 mm HL86: Flanšas Ø 278 x 198 mm EPDM lakštas 500 x 500 mm
Rekomenduojama	Hidroizoliaciniams EPDM lakštams, bituminėms dangoms klijavimui su bituminiu lakštu.
Tinkami	HL83: HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija ir ilginamuoju elementu HL85N HL8300: HL3100(Pr) ir HL5100(Pr) bei Uždedamas elementas HL8500 HL84: HL72.1 ir HL317 HL86: HL615 ir HL616 bei Uždedamas elementas HL618

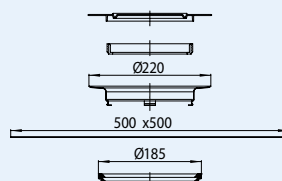
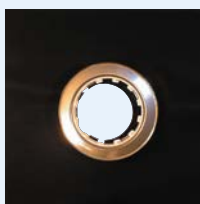
HL83



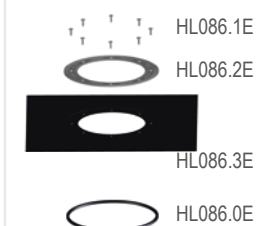
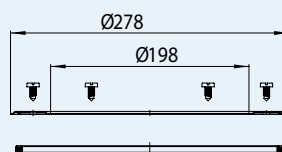
HL8300



HL84



HL86



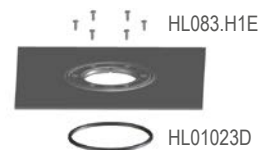
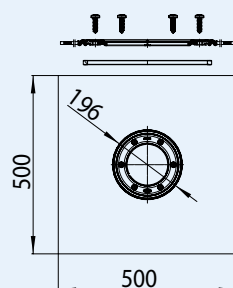
Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
83	425 g	+710836	1
8300	601 g	+025466	1
84	730 g	+710843	1
86	590 g	+710867	1

HL83.H, HL8300.H, HL84.H, HL86.H Hidroizoliaciniai komplektai su polimeriniais bituminiais hidroizoliaciniais lakštais

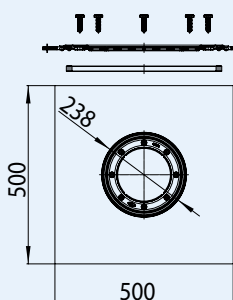
Duomenys

Medžiaga	Nerūdijantis plienas V2A/ polimerinis bituminis lakštas
Matmuo	HL83.H: Flanšas Ø 196 x 114 mm bituminis lakštas 500 x 500 mm HL8300.H: Flanšas Ø 238 x 148 mm bituminis lakštas 500 x 500 mm HL84.H: Flanšas Ø 220 x 155 mm bituminis lakštas 500 x 500 mm HL86.H: Flanšas Ø 278 x 198 mm bituminis lakštas 500 x 500 mm
Rekomenduojama	Apklįjvimui hidroizoliaciniais bituminiais lakštais, prilydymo būdu
Tinkami	HL83.H: HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija ir ilginamuoju elementu HL85N HL8300.H: HL3100(Pr) ir HL5100(Pr) bei Uždedamas elementas HL8500 HL84.H: HL62, HL64, HL63 Uždedamas elementas: HL65 HL86.H: HL615 ir HL616 bei Uždedamas elementas HL618

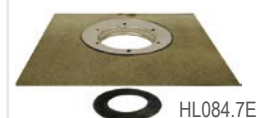
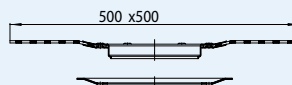
HL83.H



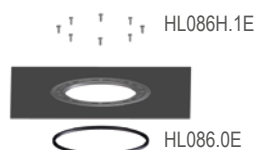
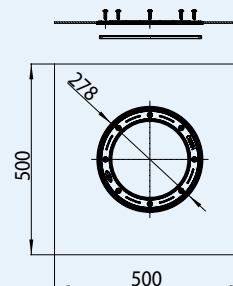
HL8300.H



HL84.H



HL86.H

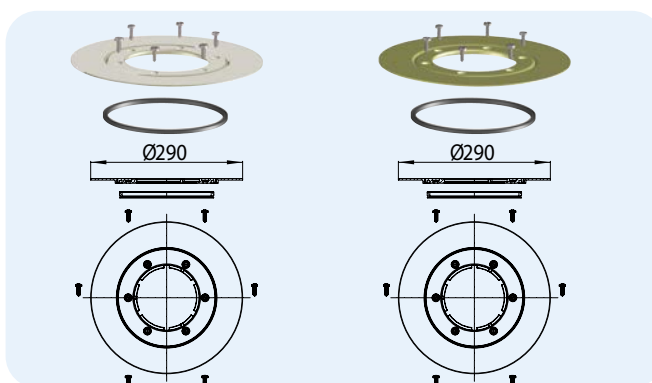


Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
83.H	1560 g	+008315	1
8300.H	1560 g	+025480	1
84.H	1707 g	+011841	1
86.H	1590 g	+008612	1

HL83.P, HL83.PP Hidroizoliaciniai komplektai su PVC arba PP flanšais

Duomenys

Medžiaga	HL83.P: PVC HL83.PP: PP
Matmuo	HL83.P: Flanšas Ø 290 mm HL83.PP: Flanšas Ø 290 mm
Rekomenduojama	HL83.P: polivinilchlorido (PVC) hidroizoliacinis lakštas. HL83.PP: lankstaus poliolefino (FPO) lakštas PP pagrindu
Tinkami	HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija ir ilginamųjų elementu HL85N



Artikulas
83.P
83.PP

Svoris
425 g
653 g

Brūkš. kodas
+010837
+028641

HL83.P



HL83.PP



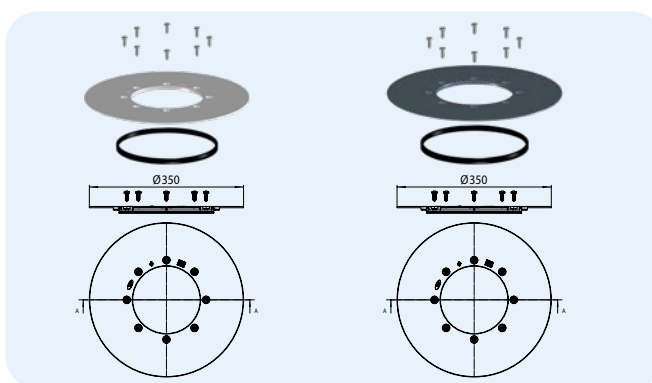
HL83.PP

Vnt. pakuotėje
1
1

HL8300.P, HL8300.PP Hidroizoliaciniai komplektai su PVC arba PP flanšais

Duomenys

Medžiaga	HL8300.P: PVC HL8300.PP: PP
Matmuo	HL8300.P: Flanšas Ø 350 mm HL8300.PP: Flanšas Ø 350 mm
Rekomenduojama	HL8300.P: polivinilchlorido (PVC) hidroizoliacinis lakštas. HL8300.PP: lankstaus poliolefino (FPO) lakštas PP pagrindu
Tinkami	Trapų serijai HL3100 ir HL5100, o taip pat uždedamam elementui HL8500

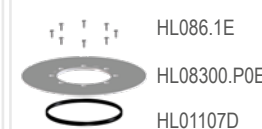


Artikulas
8300.P
8300.PP

Svoris
530 g
320 g

Brūkš. kodas
+034741
+034758

HL8300.P



HL8300.PP



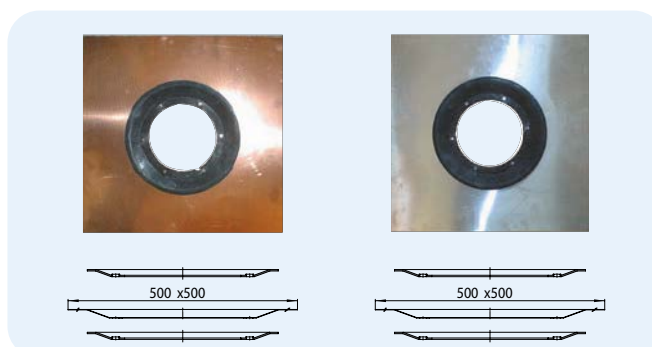
HL8300.PP

Vnt. pakuotėje
1
1

HL84.CU, HL84.E Hidroizoliaciniai komplektai su vario arba cinkuoto plieno lakštais

Duomenys

Medžiaga	HL84.CU: vario lakštas HL84.E: cinkuotas plieno lakštas
Matmuo	HL84.CU: 500 x 500 mm HL84.E: 500 x 500 mm
Rekomenduojama	HL84.CU: vario lakštų stogo danga HL84.E: cinkuoto plieno lakštų stogo danga
Tinkami	Stogo įlajų modeliams: HL62, HL63, HL64, HL65 ir HL69



Artikulas
84.CU
84.E

Svoris
1835 g
1830 g

Brūkš. kodas
+444847
+111848

HL84.CU



HL84.E



Vnt. pakuotėje
1
1

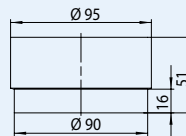
HL Uždedami elementai. Techninė informacija

HL320, HL340N, HL3400, HL350, HL620 Paaukštinimas

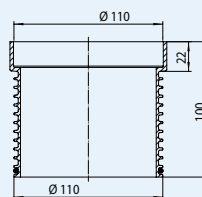
Duomenys

Medžiaga	Polipropilenas (PP0)
Matmuo	HL320: Ø 90 mm, h: 35 mm HL340N: Ø 110 mm, h: 100 mm HL3400: Ø 146 mm, h: 200 mm HL350: Ø 145 mm, h: 130 mm HL620: Ø 195 mm, h: 100 mm
Rekomenduojama	Uždedamo elemento aukščio padidimui.
Tinkami	HL320: HL92 HL340N: HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310-serija, HL510-serija ir ilginamuoju elementu HL85N HL3400: serija HL3100(Pr0 ir serija HL5100(Pr) HL350: HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65, HL69 HL620: HL615 ir HL616

HL320

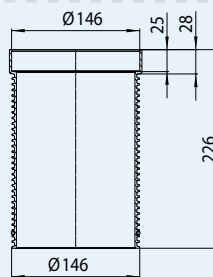


HL340N



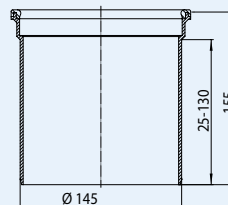
HL01067D

HL3400

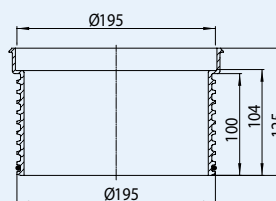


HL01093D

HL350



HL620



HL01056D

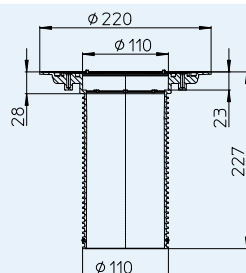
Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
340N	75 g	+003402	1
3400	117 g	+025565	1
350	240 g	+703500	1
620	270 g	+014255	1

HL85N, HL8500, HL350.1, HL350.0, HL618, HL65 Uždedamas elementas su flanšu

Duomenys

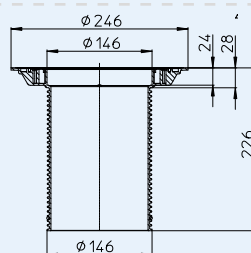
Medžiaga	Polipropilenas (PP)
Matmuo	HL85N: Ø 110 x 220 mm, h: 204 mm HL8500: Ø 146 x 239 mm, h: 202 mm HL350.1 (HL350.0): Ø 145 x 300 mm, h: 180 mm HL618: Ø 195 x 315 mm, h: 95 mm HL65: Ø 125 x 354 mm, h: 260 mm
Rekomenduojama	Mechaniniam hidroiziacijos tvirtinimui.
Tinkami	HL85N: HL70, HL80, HL90(Pr) HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija ir ilginamuju elementu HL85N HL8500: HL3100(Pr) und HL5100(Pr) HL350.1 (HL350.0): HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65 und HL69 HL618: HL615, HL616 HL65: HL62, HL64

HL85N



HL01067D

HL8500

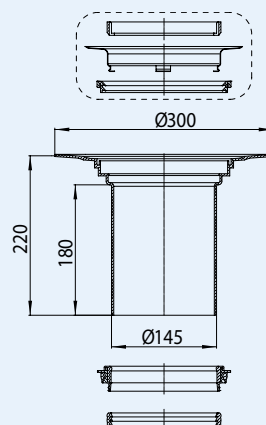


HL03100.0E



HL01093D

HL350.1 (HL350.0)



HL062B.3E



HL084.2E



HL084.3E



HL084.4E

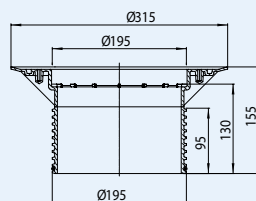


HL01059D



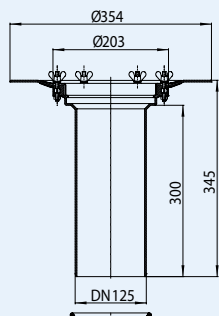
HL01058D

HL618



HL01056D

HL65



HL062.4E



HL170



HL062.3E



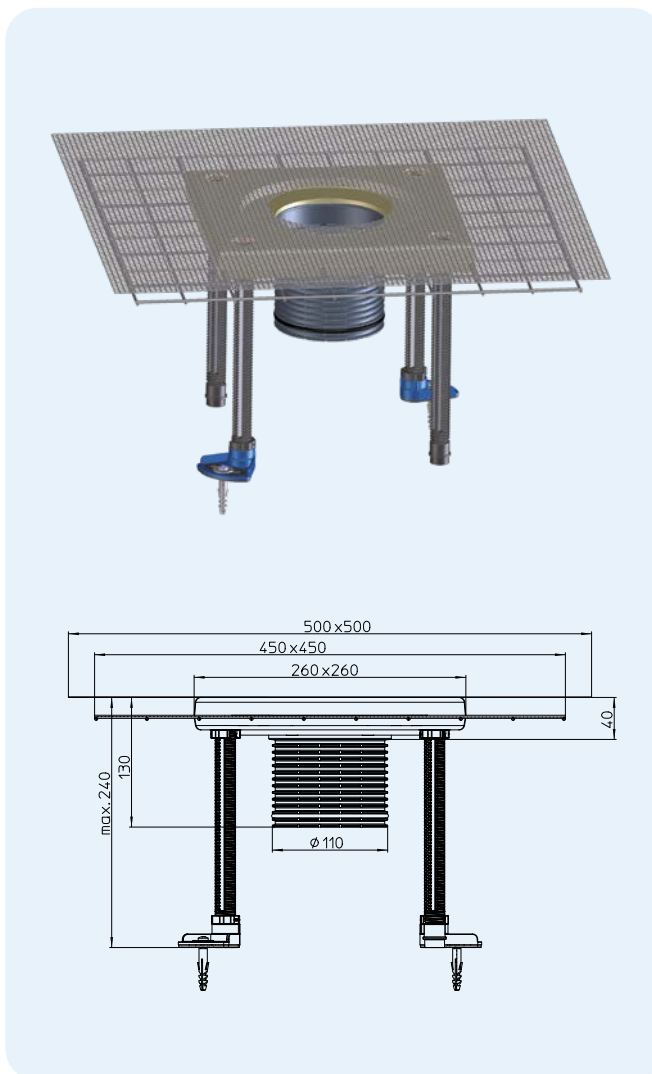
HL01020D

Artikulas	Svoris	Brūkš. kodas	Vnt. pakuotėje
85N	395 g	+006120	1
8500	320 g	+025572	1
350.0	680 g	+032358	1
350.1	1440 g	+703517	1
618	500 g	+013159	1
65	1440 g	+800650	1

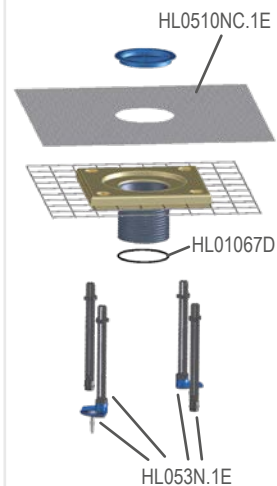
HL85NC Uždedamas elementas su polimerbetonio gembe

Duomenys

Medžiaga	Polipropilenas (PP)/ polimerbetonis
Matmuo	Ø 110 mm, h: 130 mm, Flanšas: 260 x 260 mm, armuojantis tinklis: 450 x 450 mm
Rekomenduojama	Keraminių dangų klijavimui ant plono mastikos sluoksnio: - plokštė iš polimerbetonio su reguliavimo sraigtais ir armatūra iš konstrukcinio plieno tinklo, su armuojančiu plastiko tinklu
Tinkami	Trapų tipams HL85NC: HL70, HL80, HL90, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija



HL85NC



Artikulas
85NC

Svoris
3886 g

Brūkš. kodas
+006823

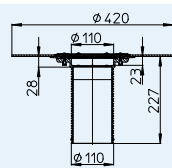
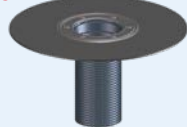
Vnt. pakuotėje
1

HL85NH, HL8500H, HL350.1H, HL618H, HL65H Uždedamas elementas su hidroizoliaciniu polimeriniu bituminiu lakštu

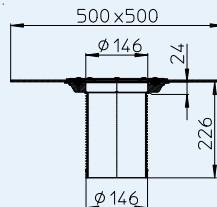
Duomenys

Medžiaga	Polipropilenas (PP) / nerūdijantis plienas / polimerinis bituminis lakštas
Matmuo	HL85NH: Ø 110 mm, h: 204 mm, Bituminis lakštas: Ø 420 mm HL8500H: Ø 146, h: 202 mm, Bituminis lakštas: 500 x 500 mm HL350.1H: Ø 145, h: 180 mm, Bituminis lakštas: Ø 500 mm HL618H: Ø 195 mm, h: 95 mm, Bituminis lakštas: 500 x 500 mm HL65H: Ø 125 mm, h: 260 mm, Bituminis lakštas: Ø 500 mm
Rekomenduojama	Bituminė prilydoma hidroizoliacija
Tinkami	HL85NH: HL70, HL80, HL90, HL300, HL304, HL310- serija, HL510- serija HL350.1H: HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65, HL69 HL618H: HL615 ir HL616 HL65H: HL62, HL64

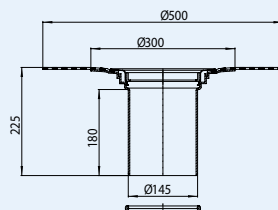
HL85NH



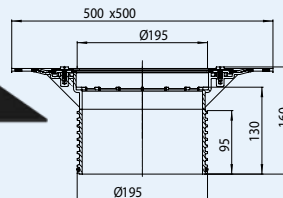
HL8500H



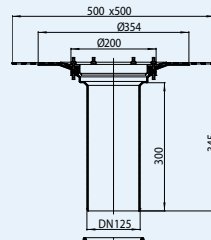
HL350.1H



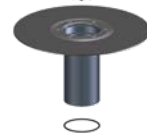
HL618H



HL65H

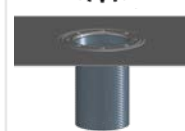


HL181



HL01067D

HL151



HL01093D

HL062B.3E



HL01058D

HL01056D



HL01020D



Artikulas

85NH

8500H

350.1H

618H

65H

Svoris

980 g

2346 g

1550 g

1750 g

2140 g

Brūkš. kodas

+009015

+034765

+001842

+013173

+801657

Vnt. pakuotėje

1

1

1

1

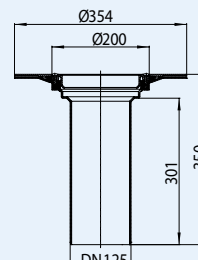
1

HL65P, HL65F, HL65PE Uždedamas elementas

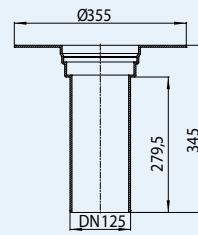
Duomenys

Medžiaga	HL65P: polivinilchloridas (PVC) HL65F: polipropilenas (PP) HL65PE: polietilenas (PE)
Matmuo	HL65P: Ø 125 mm, h: 350 mm, Flanšas: Ø 354 mm HL65F, HL65PE: Ø 125 mm, h: 345 mm, Flanšas: Ø 355 mm
Rekomenduojama	HL65P: PVC hidroizoliacinė membrana HL65F: FPO hidroizoliacinė membrana (polipropileno pagrindu) HL65PE: FPO hidroizoliacinė membrana (PE pagrindu)
Tinkami	Stogo įlajoms serija: HL62, HL64, HL69

HL65P



HL65F HL65PE



HL170



HL01020D

HL170



HL01020D

Artikulas

65P

65F

65PE

Svoris

1370 g

830 g

850 g

Brūkš. kodas

+022588

+031900

+035915

Vnt. pakuotėje

1

1

1