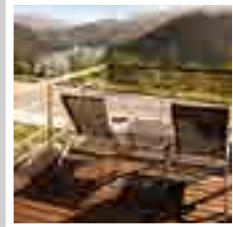




SIPHONS ABLÄUFE



Ø 300



HL Ürünleri

Ø 145

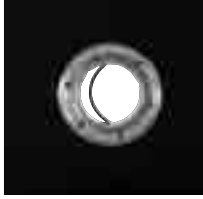
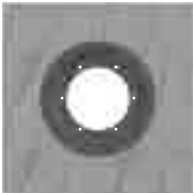
14. İzolasyon takımları
Yükseltme parçaları

14



HL İzolasyon Takımları – Ürünler – Genel bakış

İzolasyon takımları üzerine detaylı bilgileri, yer süzgeçleri, bariyersiz duşlar, balkon/teras ve bina yalıtım bölümünde bulabilirsiniz.

Süzgeç modelleri için	Su yalıtım malzemesinin türü			
	Alternatif su yalıtım malzemeleri için, örneğin iki komponentli çimento esaslı elastik su yalıtım malzemesi veya iki komponentli epoksi su yalıtım malzemeleri	Bitüm-Kauçuk membranları, sürme ve EPDM-folyeli malzemeleri için uygundur	Bitüm membranları ile bağlanabilir	
HL83.M = HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serisi ve HL510 serisi ile uyumludur.				
HL85N Yükseltme parçası ile uyumludur.	HL83.M	HL83	HL83.H *	
HL3100(T) ve HL5100(T)				
Yükseltme parçası: HL8500	HL8300.M	HL8300	HL8300.H *	
HL72.1 ve HL317			**	
Yükseltme parçası: HL350.1	HL84.M	HL84		
HL615 ve HL616				
Yükseltme parçası: HL618	HL86.M	HL86	HL86.H	
Çatı süzgeç modelleri HL62, HL63, HL64 ve HL69		–		
Yükseltme parçası: HL65	HL84.L			HL84.H

* Üretim çıkışı bitüm manşetli gövdeler HL80, HL615, HL616 ve HL62, HL64, HL63, HL69 süzgeç serilerinde, ve HL85, HL618, HL65 yükseltme parçalarında mevcuttur.

** Üretim çıkışı süzgeç ile mevcuttur!

*** Su yalıtım folyesi, folyesiz izolasyon takımı ile bağlanabilir

PVC-Folyeleri	FPO-Folyeleri	Elastik folyeleri sıkıştırabilmek için uygundur	Bakır saçlı su yalıtım malzemeleri için uygundur	Çinko kaplama çelik saçlı su yalıtım malzemeleri için uygundur
 HL83.P	 HL83.PP	 HL83.0	–	–
 HL8300.P	 HL8300.PP	 HL8300.0	–	–
***	***	 HL84.0	–	–
***	***	 HL86.0	–	–
**	**	**	 HL84.CU	 HL84.E

HL Yükseltme Parçaları – Ürünler – Genel bakış

Süzgeç modelleri için	Süzgecin yüksekliği alternatif su yalıtım tabakasına ayarlanır	Süzgecin yüksekliği su yalıtım tabakasına ayarlanır	Süzgecin yüksekliği bitüm membranlı su yalıtım tabakasına ayarlanır	
HL70, HL80, HL90, HL300, HL304, HL310 serileri ve HL510 serileri ile uyumludur.	 HL85N + HL83.M	 HL85N	 HL85NH	
HL3100 ve HL5100	 HL8500 + HL8300.M	 HL8500	 HL8500H	
HL72.1 ve HL317	 HL350.0	 HL350.0	 HL350.1H	
HL615 ve HL616	 HL618 + HL86.M	 HL618	 HL618H	
Çatı süzgeç modelleri HL62 ve HL64	–	 HL65	 HL65H	
Balkon- ve Teras süzgeci HL92	–	–	–	

Süzgecin yüksekliği PVC su yalıtım tabakasına ayarlanır	Süzgecin yüksekliği FPO su yalıtım tabakasına ayarlanır	Süzgeç başlığın uzatılması için kullanılır
 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

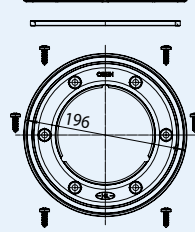
HL İzolasyon Takımları – Ürünler – Bilgiler

HL83.0, HL8300.0, HL84.0, HL86.0 Folyesiz izolasyon takımları

Bilgiler

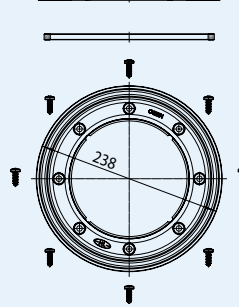
Malzeme	Paslanmaz çelik V2A
Boyut	HL83.0: Ø 196 x 114 mm HL8300.0: Ø 238 x 148 mm HL84.0: Ø 220 x 155 mm HL86.0: Ø 278 x 198 mm
Tavsiye edilir	Su yalıtım folyelerini süzgeç flanşın üzerine bağlamak için kullanılır
Uyumluluk	HL83.0: HL83.0, HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur. HL8300.0: HL3100(Pr) ve HL5100(Pr) ve yükseltme parçası HL8500 HL84.0: HL72.1 ve HL317 HL86.0: HL615 ve HL616 ve yükseltme parçası HL618

HL83.0



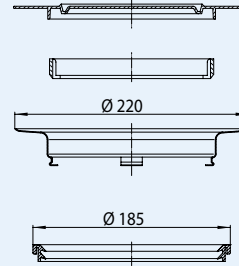
HL083.1E
HL083.2E
HL01023D

HL8300.0



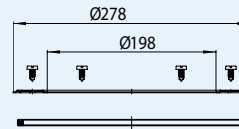
HL086.1E
HL08300.2E
HL01092D

HL84.0



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

HL86.0



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

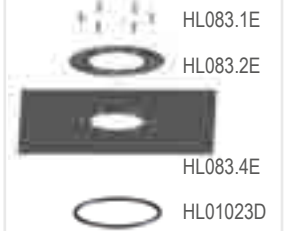
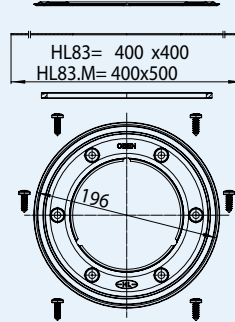
HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
83.0	245 g	+718306	1
8300.0	303 g	+025497	1
84.0	395 g	+718405	1
86.0	340 g	+711864	1

HL83.M, HL8300.M, HL84.M, HL86.M Kumaş dokulu Folye

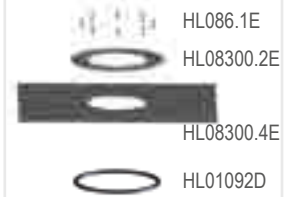
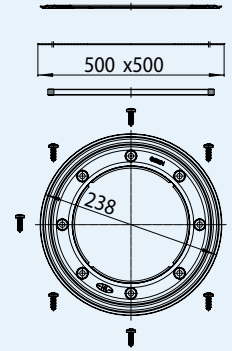
Daten

Malzeme	Paslanmaz çelik V2A/ Kumaş dokulu Folye
Boyut	HL83.M: Flanş Halkası $\varnothing$ 196 x 114 mm Kumaş dokulu Folye 400 x 400 mm HL8300.M: Flanş Halkası $\varnothing$ 238 x 148 mm Kumaş dokulu Folye 500 x 500 mm HL84.M: Flanş Halkası $\varnothing$ 220 x 155 mm Kumaş dokulu Folye 500 x 500 mm HL86.M: Flanş Halkası $\varnothing$ 278 x 198 mm Kumaş dokulu Folye 500 x 500 mm
Tavsiye edilir	Alternatif su yalıtım malzemeleri için, örneğin iki komponentli çimento esaslı elastik su yalıtım malzemesi veya iki komponentli epoksi su yalıtım malzemeleri
Uyumluluk	HL83.M: HL83.M; HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur. HL8300.M: HL3100(Pr) und HL5100(Pr) ve yükseltme parçası HL8500 HL84.M: HL72.1 und HL317 HL86.M: HL615 und HL616 ve yükseltme parçası HL618

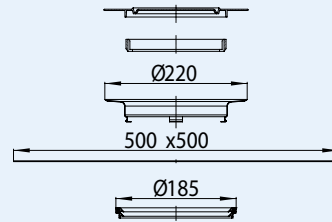
HL83.M



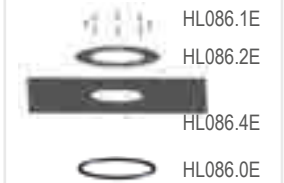
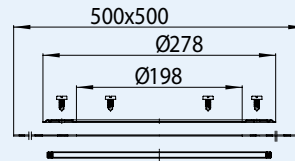
HL8300.M



HL84.M



HL86.M



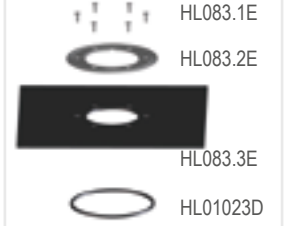
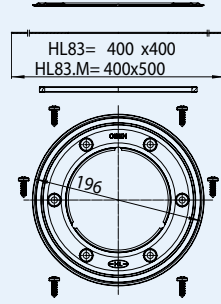
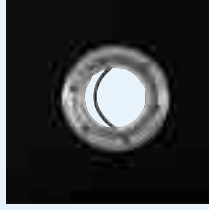
HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
83.M	425 g	+030835	1
8300.M	425 g	+025473	1
84.M	730 g	+030842	1
86.M	590 g	+713868	1

HL83, HL8300, HL84, HL86 EPDM-Folyeli izolasyon takımları

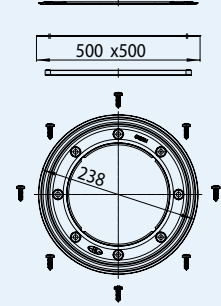
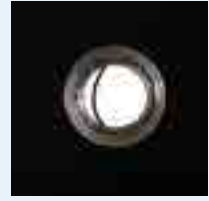
Bilgiler

Malzeme	Paslanmaz çelik V2A/ EPDM-Folyesi
Boyut	HL83: Flanş Halkası $\varnothing 196 \times 114$ mm EPDM-Folye 400 x 400 mm HL8300: Flanş Halkası $\varnothing 238 \times 148$ mm EPDM-Folye 500 x 500 mm HL84: Flanş Halkası $\varnothing 220 \times 155$ mm EPDM-Folye 500 x 500 mm HL86: Flanş Halkası $\varnothing 278 \times 198$ mm EPDM-Folye 500 x 500 mm
Tavsiye edilir	Bitüm-Kauçuk membranları, sürme ve EPDM-folyeli malzemeleri için uygundur
Uyumluluk	HL83: HL83.0; HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur. HL8300: HL3100(Pr) ve HL5100(Pr) sowie Yükseltme parçası HL8500 HL84: HL72.1 ve HL317 HL86: HL615 ve HL616 ve yükseltme parçası HL618

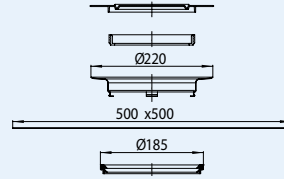
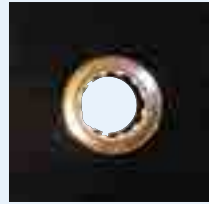
HL83



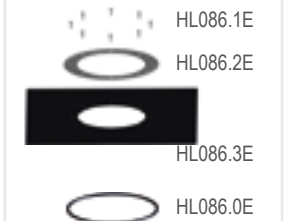
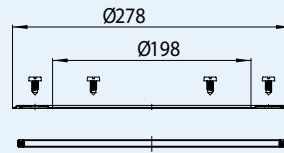
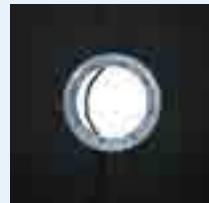
HL8300



HL84



HL86



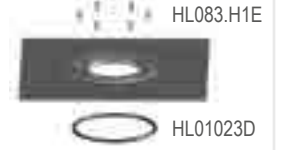
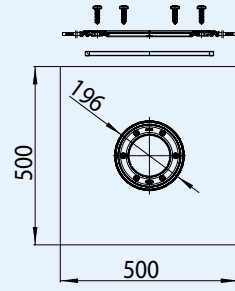
HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
83	425 g	+710836	1
8300	601 g	+025466	1
84	730 g	+710843	1
86	590 g	+710867	1

HL83.H, HL8300.H, HL84.H, HL86.H Bitüm manşetli izolasyon takımları

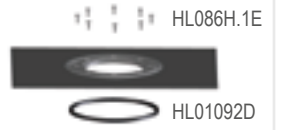
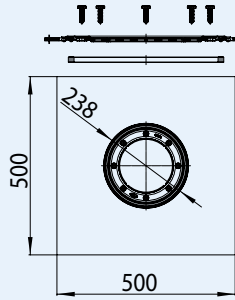
Bilgiler

Malzeme	Paslanmaz çelik V2A/ Bitüm
Boyut	HL83.H: Flanş Halkası $\varnothing$ 196 x 114 mm Bitüm manşeti 500 x 500 mm HL8300.H: Flanş Halkası $\varnothing$ 238 x 148 mm Bitüm manşeti 500 x 500 mm HL84.H: Flanş Halkası $\varnothing$ 220 x 155 mm Bitüm manşeti 500 x 500 mm HL86.H: Flanş Halkası $\varnothing$ 278 x 198 mm Bitüm manşeti 500 x 500 mm
Tavsiye edilir	Bitüm-Kauçuk membranları için uygundur
Uyumluluk	HL83.H: HL83.H; HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur. HL8300.H: HL3100(Pr) ve HL5100(Pr) ve yükseltme parçası HL8500 HL84.H: Çatı süzgeç modelleri: HL62, HL64, HL63, Yükseltme parçası: HL65 HL86.H: HL615 ve HL616 ve yükseltme parçası HL618

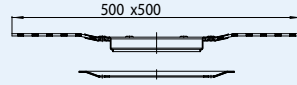
HL83.H



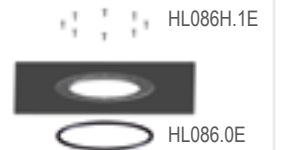
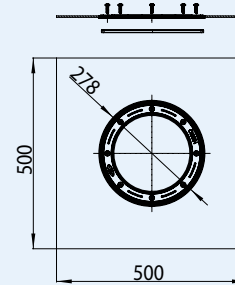
HL8300.H



HL84.H



HL86.H

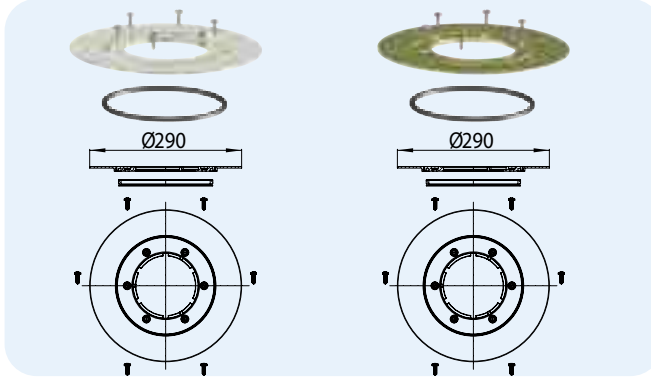


HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
83.H	1560 g	+008315	1
8300.H	1560 g	+025480	1
84.H	1707 g	+011841	1
86.H	1590 g	+008612	1

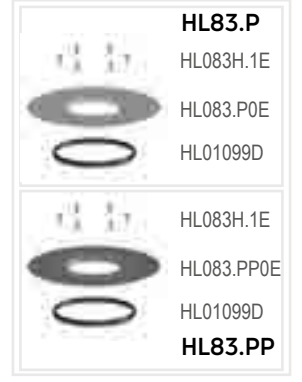
HL83.P, HL83.PP PVC- veya PP-yakalı izolasyon takımları

Bilgiler

Malzeme	HL83.P: PVC HL83.PP: PP
Boyut	HL83.P: Flanş Halkası Ø 290 mm HL83.PP: Flanş Halkası Ø 290 mm
Tavsiye edilir	HL83.P: PVC-Folyeleri HL83.PP: PP hammaddesi olan FPO-Folyeleri
Uyumluluk	HL70, HL80, HL90, HL92, HL300, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur.



HL-Nr. 83.P 83.PP	Ağırlık 425 g 653 g	EAN +010837 +028641
-------------------------	---------------------------	---------------------------

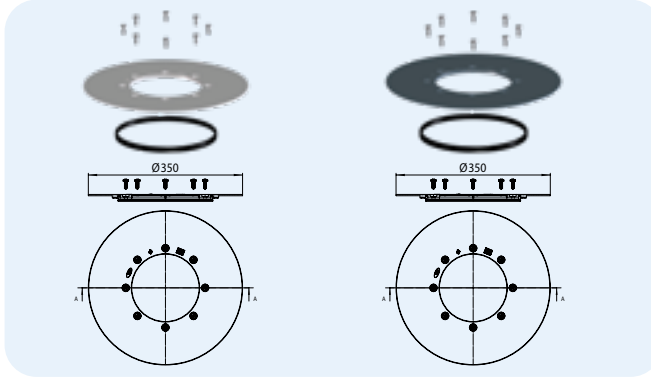


Adet/Paket 1 1

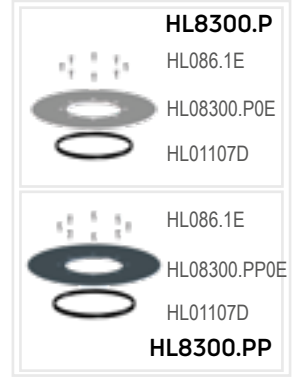
HL8300.P, HL8300.PP PVC- veya PP-yakalı izolasyon takımları

Bilgiler

Malzeme	HL8300.P: PVC HL8300.PP: PP
Boyut	HL8300.P: Flanş Halkası Ø 350 mm HL8300.PP: Flanş Halkası Ø 350 mm
Tavsiye edilir	HL8300.P: PVC-Folyeleri HL8300.PP: PP hammaddesi olan FPO-Folyeleri
Uyumludur	HL3100 ve HL5100 süzgeç serilerine, ve HL8500 yükseltme parçalarına uygundur



HL-Nr. 8300.P 8300.PP	Ağırlık 530 g 320 g	EAN +034741 +034758
-----------------------------	---------------------------	---------------------------

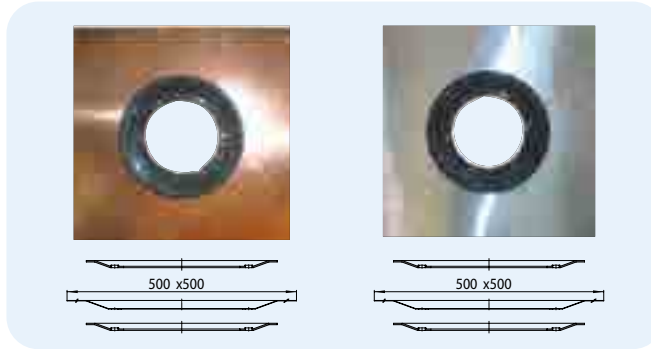


Adet/Paket 1 1

HL84.CU, HL84.E Bakır ve Çinko kaplama Çelik saçlı izolasyon takımları

Bilgiler

Malzeme	HL84.CU: Bakır saç HL84.E: Çinko kaplama çelik saçı
Boyut	HL84.CU: 500 x 500 mm HL84.E: 500 x 500 mm
Tavsiye edilir	HL84.CU: Bakır saçlı su yalıtım malzemeleri HL84.E: Çinko kaplama çelik saçlı su yalıtım malzemeleri
Uyumludur	Çatı süzgeci Serisi HL62, HL63, HL64, HL65 ve HL69



HL-Nr. 84.CU 84.E	Ağırlık 1835 g 1830 g	EAN +444847 +111848
-------------------------	-----------------------------	---------------------------

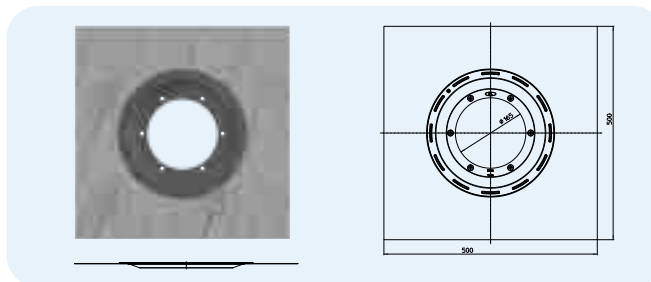


Adet/Paket 1 1

HL84.L Çatı süzgeçleri için TPE contalı izolasyon yakası

Bilgiler

Malzeme	TPE, tekstil membran
Boyut	500 x 500 mm
Tavsiye edilir	Solvent içermeyen sürme izolasyon malzemeleri ile uyumlu
Uyumludur	Metal sıkıştırma flanşı; HL62, HL64 ve HL65 ile kullanılabilir.



HL-Nr. 84.L	Ağırlık 730 g	EAN +000739
----------------	------------------	----------------

Adet/Paket 1

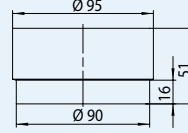
HL Yükseltme Parçaları – Ürünler – Bilgiler

HL320, HL340N, HL3400, HL350, HL620 Uzatma parçaları

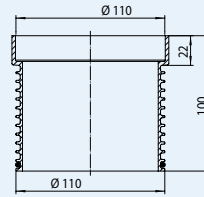
Bilgiler

Malzeme	PP
Boyut	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
Tavsiye edilir	Süzgeç başlığın yüksekliği ayarlanır
Uyumluluk	HL320: HL92 HL340N: HL320; HL92 ile, HL340N; HL70, HL80, HL90, HL304, HL310 serileri, HL510 serileri ve HL85N yükseltme parçası ile uyumludur. HL3400: HL3100(Pr) ve HL5100 (Pr) HL350: HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65, HL69 HL620: HL615 ve HL616

HL320

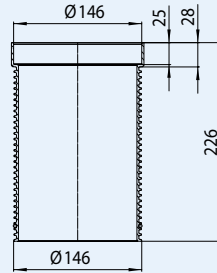


HL340N



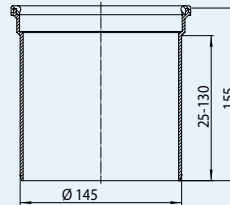
HL01067D

HL3400

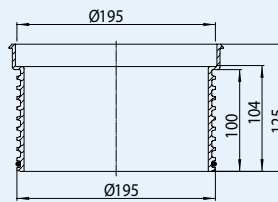


HL01093D

HL350



HL620



HL01056D

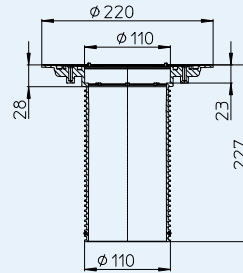
HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
340N	75 g	+003402	1
3400	117 g	+025565	1
350	240 g	+703500	1
620	270 g	+014255	1

HL85N, HL8500, HL350.1, HL350.0, HL618, HL65 Flanşlı yükseltme parçası

Bilgiler

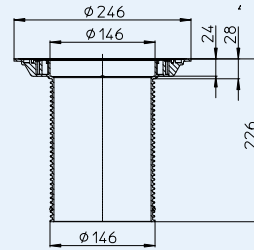
Malzeme	PP
Boyut	HL85N: Ø 110 x 220 mm, h: 204 mm HL8500: Ø 146 x 239 mm, h: 202 mm HL350.1 (HL350.0): Ø 145 x 300 mm, h: 180 mm HL618: Ø 195 x 315 mm, h: 95 mm HL65: Ø 125 x 354 mm, h: 260 mm
Tavsiye edilir	Süzgecin yüksekliği su yalıtım tabakasına ayarlanır
Uyumluluk	HL85N: HL85N: HL70, HL80, HL90(Pr), HL300, HL304, HL310 serileri ve HL510 serileri ile uyumludur. HL8500: HL3100(Pr) ve HL5100(Pr) HL350.1 (HL350.0): HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65 ve HL69 HL618: HL615, HL616 HL65: HL62, HL64

HL85N



HL01067D

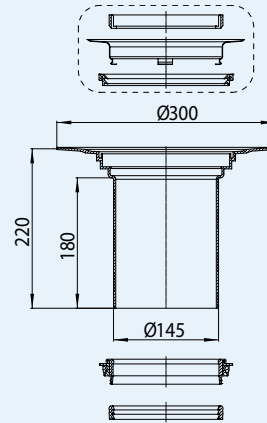
HL8500



HL03100.0E

HL01093D

HL350.1 (HL350.0)



HL062B.3E

HL084.2E

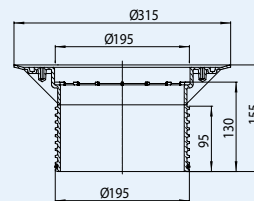
HL084.3E

HL084.4E

HL01059D HL01058D

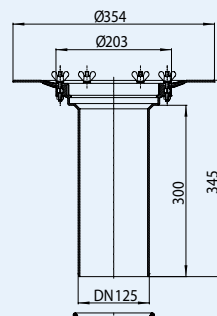
HL01058D

HL618



HL01056D

HL65



HL062.4E

HL170

HL062.3E

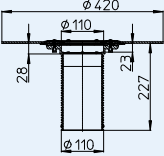
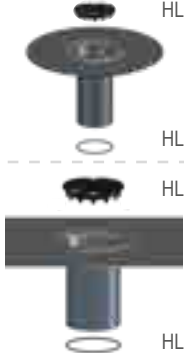
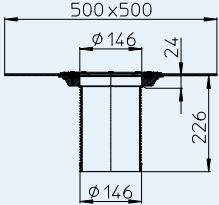
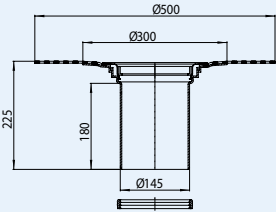
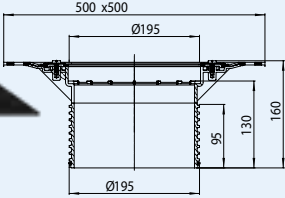
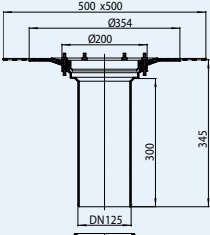
HL01020D

HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
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

HL85NH, HL8500H, HL350.1H, HL618H, HL65H Bitüm manşetli yükseltme parçaları

Bilgiler

Malzeme	PP / Paslanmaz Çelik / Bitüm
Boyut	HL85NH: Ø 110 mm, h: 204 mm, Bitüm manşeti: Ø 420 mm HL8500H: Ø 146, h: 202 mm, Bitüm manşeti: 500 x 500 mm HL350.1H: Ø 145, h: 180 mm, Bitüm manşeti: Ø 500 mm HL618H: Ø 195 mm, h: 95 mm, Bitüm manşeti: 500 x 500 mm HL65H: Ø 125 mm, h: 260 mm, Bitüm manşeti: Ø 500 mm
Tavsiye edilir	Bitüm membranları
Uyumluluk	HL85NH: HL85NH; HL70, HL80, HL90, HL300, HL304, HL310 serileri ve HL510 serileri ile uyumludur. HL350.1H: HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65, HL69 HL618H: HL615 ve HL616 HL65H: HL62, HL64

HL85NH				HL181	HL01067D	HL151	HL01093D
HL8500H				HL062B.3E	HL01058D		
HL350.1H				HL01056D			
HL618H				HL01020D			
HL65H							

HL-Nr.	Ağırlık	EAN	Adet/Paket
85NH	980 g	+009015	1
8500H	2346 g	+034765	1
350.1H	1550 g	+001842	1
618H	1750 g	+013173	1
65H	2140 g	+801657	1

HL65P, HL65F, HL65PE Yükseltme parçası

Bilgiler

Malzeme	HL65P: PVC HL65F: PP HL65PE: PE
Boyut	HL65P: Ø 125 mm, h: 350 mm, Flanş Halkası: Ø 354 mm HL65F, HL65PE: Ø 125 mm, h: 345 mm, Flanş Halkası: Ø 355 mm
Tavsiye edilir	HL65P: PVC-Folyeleri HL65F: PP hammaddesi olan FPO-Folyeleri HL65PE: PE hammaddesi olan FPO-Folyeleri
Uyumludur	HL62 ve HL64 çatı süzgeç modelleri

HL65P

**HL65F
HL65PE**

HL170

HL01020D

HL170

HL01020D

HL-Nr.

65P

65F

65PE

Ağırlık

1370 g

830 g

850 g

EAN

+022588

+031900

+035915

Adet/Paket

1

1

1



SIPHONS ABLÄUFE