



### Uygulama:

Deniz suyu soğutma ve sintine devrelerindeki emiş ve tahliye hatları için çamur sandığı.

Çalışma Basıncı: **maksimum 4 bar**

Çalışma Sıcaklığı: -30 / +90 °C

### Dizayn:

Flanşlar Arası Mesafe: DIN 87151

Flanş Ölçüleri: EN 1092-2/B (DIN 2501)

### Diğer Seçenekler:

Flanş seçenekleri JIS and ANSI.

Özel filtre sepeti tel aralığı ölçüleri

Kapakta hava tahliye vanası

### Application:

Mudbox for suction and discharge lines for sea cooling water and bilge systems.

Working pressure: **maximum 4 bars**

Working temperature: -30 / +90°C

### Design:

Face to Face: DIN 87151

Flange Dimensions: EN 1092-2/B (DIN 2501)

### Variants:

Flanged options JIS and ANSI.

Special basket perforation

Air vent valve on the cover

### BASINÇ VE SICAKLIK SAHALARI / PRESSURE AND TEMPERATURE RANGE

SIZE	Permissible Working Pressure Working Temperature Pressure rating	Hydraulic Test Pressure for Leak-Tightness of Casing
DN 25 - DN 300	PN 4	6 bar
DN 350 - DN 450	PN 4	6 bar
DN 500 - DN 750	PN 2.5	3.8 bar

### PARÇA LİSTESİ / PART LIST

No	Parça Açıklaması Part Desc.	Materyal Material	No	Parça Açıklaması Part Desc.	Materyal Material
1	Gövde / Body	GGG 40.3	5	Somunlar&Civatalar / Nuts&Bolts	Steel
2	Kapak / Cover	GGG 40.3	6	Kör Tapa / Drain Plug	Brass
3	Filtre Sepeti / Basket	AISI 304	7	Aybolt / Eye-Bolt	Steel
4	Kapak Contası / Cover Sealing	NBR			

### ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	750
L	160	200	200	230	290	310	350	400	480	600	600	700	800	740	1100	1100	1250	1250	1650
H	180	210	210	215	265	300	340	415	465	580	620	660	750	900	950	1210	1100	1150	1200
H2	-	-	90	115	140	150	150	170	190	230	260	-	350	455	500	-	-	-	-
A	-	-	120	140	180	190	220	235	290	330	370	-	500	560	620	-	-	-	-
ØD	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640	715	840	910	975
ØHcd	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770	910	975
KG	5	8	10	14	22	26	37	55	70	140	150	190	200	305	480	765	830	900	1300