

i.A. DIN 2642
sim. to DIN 2642

Produkteigenschaften

Losflansche aus Aluminium / Kokillenguß i.A. an DIN 2642, Typ A. Geeignet als Verbindungsteile im Zusammenhang mit Vorschweißbördel im Schiffs-, Anlagen- und Apparatebau, insbesondere im Bereich Verfahrenstechnik. Ihre Vorzüge sind das geringe Eigengewicht die gute Korrosionsbeständigkeit und der Temperatureinsatzbereich von -270°C bis +200°C.

Characteristics of Product

Loose flanges in aluminium casting sim. to DIN 2642, Type A. Suitable for joints together with welding collars in shipbuilding, plant construction and process engineering. The main benefits are their light weight and the good resistance to corrosion as also the range of operating temperature from -270°C to +200°C.

	<p>Material/Material EN AC-ALSi12(Cu)K/S</p> <p>Norm/Standard EN 573</p> <p>Temp./Temp. -270 °C – +200 °C</p> <p>Ausführung/Design gegossen / casted</p>	
--	--	--

Artikelnummer	DN [mm]	Außen-Ø D [mm]	Höhe B [mm]	Innen-Ø D5 [mm]	Lochkreis-Ø K [mm]	Loch-Ø D2 [mm]	Schraubenanzahl [Stk.]	Ausführung	Theoretisches Gewicht [kg/Stk.]
Part number	NB [mm]	Outside Ø D [mm]	Height B [mm]	Inside Ø D5 [mm]	Hole Circle Ø K [mm]	Hole Ø D2 [mm]	Bolt number [Pieces]	Design	Theoretical Weight [kg/Piece]
3020095002316	15	95.0	16.0	23.0	65.0	14.0	4	DIN Typ A	0.236
3020105002816	20	105.0	16.0	28.0	75.0	14.0	4	DIN Typ A	0.276
3020115003316	25	115.0	16.0	33.0	85.0	14.0	4	DIN Typ A	0.380
3020140004116	32	140.0	16.0	41.0	100.0	18.0	4	DIN Typ A	0.561
3020150004816	40	150.0	16.0	48.0	110.0	18.0	4	DIN Typ A	0.636
3020165006018	50	165.0	18.0	60.0	125.0	18.0	4	DIN Typ A	0.752
3020185007318	65	185.0	18.0	73.0	145.0	18.0	4	DIN Typ A	0.896
3020200009020	80	200.0	20.0	90.0	160.0	18.0	8	DIN Typ A	1.135
3020220011120	100	220.0	20.0	111.0	180.0	18.0	8	DIN Typ A	1.255
3020250013622	125	250.0	22.0	136.0	210.0	18.0	8	DIN Typ A	1.553
3020285016122	150	285.0	22.0	161.0	240.0	29.0	8	DIN Typ A	1.915
3020340021224	200	340.0	24.0	212.0	295.0	23.0	8	DIN Typ A	2.551
3020395026426	250	395.0	26.0	264.0	350.0	23.0	12	DIN Typ A	3.523
3020445031526	300	445.0	26.0	315.0	400.0	23.0	12	DIN Typ A	4.788
3020505036526	350	505.0	26.0	365.0	460.0	23.0	16	DIN Typ A	6.327
3020565041532	400	565.0	32.0	415.0	515.0	27.0	16	DIN Typ A	8.550
3020615046532	450	615.0	32.0	465.0	565.0	27.0	20	DIN Typ A	10.260