

## SSR Spritzschutzring für Flanschverbindungen

Erfüllt SOLAS Regulation II – 2/15.2.11 zum Einsatz als Spritzschutz auf Schiffen (DNV).

Außen rostfreier Stahl-**ring**\*  
 Innen rostfreies Stahl-**netz**

\* DIN 1.4404 (ASTM 316)



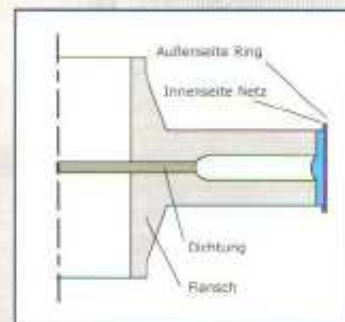
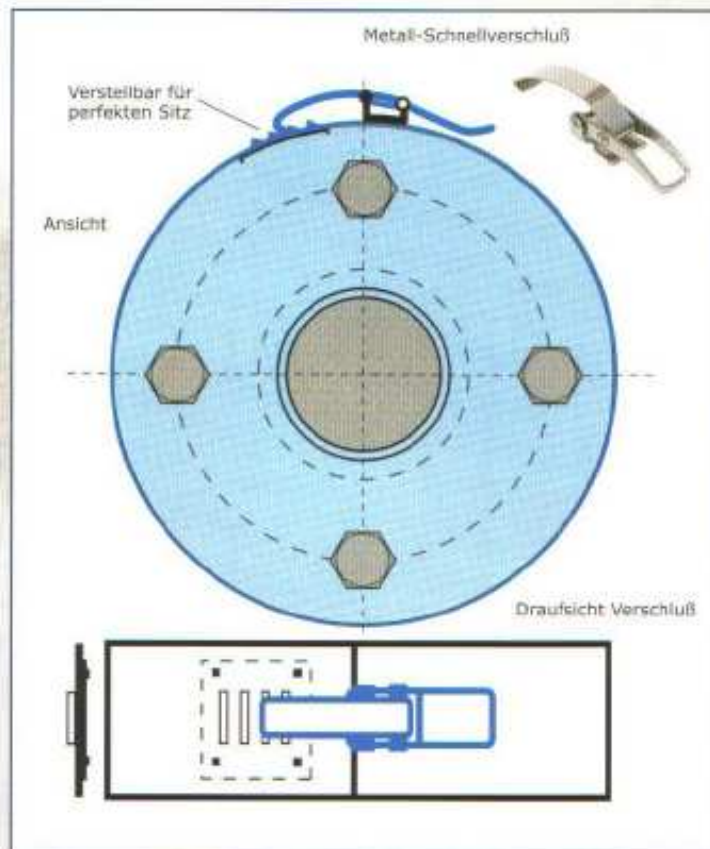
- Der **Spray Control**<sup>®</sup> Spritzschutzring zeichnet sich aus durch:
- Universellen Einsatz
  - Verstellbarkeit für perfekten Sitz
    - Sicheren Verschluss
  - Einfaches Handling
    - Montage ohne Hilfsmittel
    - Beste Werkstoffe
    - Wiederverwendbarkeit

### Spray Control<sup>®</sup> Netzwerk

**Spray Control**<sup>®</sup> ist als Spritzschutzring konzipiert und gewährleistet einfache Montage und Verschluss an Flanschen. Ein spezielles Stahlnetz im Ring fängt jeglichen Spritzstrahl auf, baut die Energie ab und gewährleistet ein druckloses Abtropfen. **Spray Control**<sup>®</sup> ist auch ein perfekter Dampfschutz.

**Spray Control**<sup>®</sup> wird erfolgreich an allen Arten von Flanschverbindungen eingesetzt: rund, oval oder andere Formen, sowie mit oder ohne Spalt. Das flexible Stahlnetz paßt sich dem Flanschspalt an. Dort wo andere Ringe wegen geringem Spalt, bzw. anderen von der Norm abweichenden Abständen nicht wirkungsvoll eingesetzt werden konnten, haben Sie mit **Spray Control**<sup>®</sup> kein Problem. **Spray Control**<sup>®</sup> paßt nahezu immer.

**Spray Control**<sup>®</sup> Spritzschutzringe sind in unterschiedlichsten Größen für eine Vielzahl von Anwendungen lieferbar. Besuchen Sie unsere Internetseite mit den neuesten Entwicklungen!



# Anwendungstabelle

Gemäß: **DIN**

Material: rostfreier Stahl  
Werkstoff: ASTM 316  
DIN 1.4404

Anwendbare Nennweiten nach Bestellnummer in Normgrößen.

DIN 2631 2641 PN 6	DIN 2632 2642 PN 10	DIN 2633 PN 16	DIN 2634 2655 PN 25	DIN 2635 2656 PN 40	DIN 2636 PN 64	DIN 2637 PN 100	maximaler Spalt zwischen beiden Flanschen			Flansch- durch- messer mm	Flansch- umfang mm
							25 mm	45 mm	65 mm		
							Bestellnummer in Ringbreite				
50 mm	70mm	90 mm									
10							2-0075-50	#	#	75	236
15							2-0080-50	#	#	80	251
20	10	10	10	10			2-0090-50	2-0090-70	#	90	283
	15	15	15	15			2-0095-50	2-0095-70	#	95	298
25					10	10	2-0100-50	#	#	100	314
	20	20	20	20	15	15	2-0105-50	2-0105-70	#	105	330
	25	25	25	25			2-0115-50	2-0115-70	#	115	361
32							2-0120-50	#	#	120	377
40							2-0130-50	#	#	130	408
50	32	32	32	32	25	25	2-0140-50	2-0140-70	#	140	440
	40	40	40	40			2-0150-50	2-0150-70	#	150	471
65							2-0160-50	2-0160-70	#	160	502
	50	50	50	50			2-0165-50	2-0165-70	#	165	518
					40	40	2-0170-50	#	#	170	534
					50		2-0180-50	#	#	180	565
	65	65	65	65			2-0185-50	2-0185-70	#	185	581
80							2-0190-50	2-0190-70	#	190	597
						50	2-0195-50	#	#	195	612
	80	80	80	80			2-0200-50	2-0200-70	#	200	628
					65		2-0205-50	#	#	205	644
100							2-0210-50	2-0210-70	#	210	659
					80		2-0215-50	#	#	215	675
	100	100				65	2-0220-50	2-0220-70	#	220	691
						80	2-0230-50	#	#	230	722
			100	100			2-0235-50	2-0235-70	#	235	738
125							2-0240-50	2-0240-70	#	240	754
	125	125			100		2-0250-50	2-0250-70	#	250	785
150						100	2-0265-50	2-0265-70	#	265	832
			125	125			2-0270-50	2-0270-70	2-0270-90	270	848
	150	150					2-0285-50	2-0285-70	#	285	895
					125		2-0295-50	#	#	295	926
			150	150			2-0300-50	2-0300-70	2-0300-90	300	942
						125	2-0315-50	#	#	315	989
200							2-0320-50	2-0320-70	#	320	1.005
	200	200					2-0340-50	2-0340-70	#	340	1.068
					150		2-0345-50	#	#	345	1.083
						150	2-0355-50	#	#	355	1.115
			200				2-0360-50	2-0360-70	2-0360-90	360	1.130
250				200			2-0375-50	2-0375-70	2-0375-90	375	1.178
	250						2-0395-50	2-0395-70	2-0395-90	395	1.240
		250					2-0405-50	#	#	405	1.272
					200		2-0415-50	#	#	415	1.303
			250				2-0425-50	2-0425-70	2-0425-90	425	1.335
						200	2-0430-50	#	#	430	1.350

# = nicht genormt / mit Spalt größer als 65 mm. Nicht-standard Maße und / oder Breiten auf Anfrage und nach Kundenspezifikation.  
Die Nennweiten (DN), in der laut DIN Norm der Spalt nicht größer als 25 mm ist, sind in der Tabelle kursiv und schraffiert gekennzeichnet.