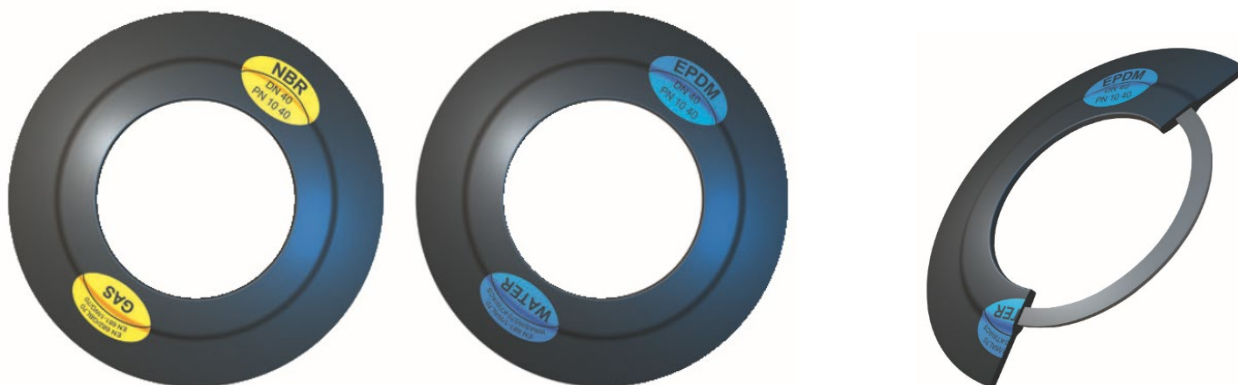


Produkt

VOTEC STÅLARMERT GUMMIPAKNING EPDM / NBR



Produktdetaljer	
Produkt	VOTEC Stålmert Gummipakning
Utgivelses Dato	Juni 2019
Anvendelse	For tetning mellom metallflenser
Type	<p>Stålmerte gummipakninger er gummi som er vulkanisert fast til et stållegg. Pakninger med stållegg forenkler montasjen og gjør at den tåler høyere belastninger og trykk bedre.</p> <p>Klinger stålmerte gummipakninger benyttes hovedsak i vannbehandling, kraftstasjoner, vannforsyning og renseanlegg. Pakningen er tilgjengelig i både NBR og EPDM iht. DIN EN 1514-1 IBC. NBR har god kjemisk motstand mot hydrokarboner, mineraloljer og smørefett, samt diesel og bensin. EPDM benyttes hovedsakelig til drikkevann og er godkjent iht. Elastomer-Guideline og DVGW W270. Videre har EPDM god aldringsbestandighet og resistans mot Ozon. (Kan ikke brukes mot hydrokarboner og oljer). Se tilhørende produkt datablad for mer informasjon.</p>
Komponenter	-
Produsent	Klinger GmbH, Tyskland
Temperatur	EPDM: -40°C to +110°C NBR: -15°C to +100°C
Godkjenninger / Sertifikater	<p>Alle godkjenninger og sertifiseringer er knyttet opp til produsenten. Godkjenninger og sertifiseringer</p> <ul style="list-style-type: none"> • EN 681-1/WAL70 • WRAS/W270-KTW/ACS • DIN EN 1514-1 IBC • DVGW W270
Henvisninger	Benytt korrekte tabeller for tiltrekningsmomenter for skrueboltene i flensene. Bruk godkjent smøremiddel på skrueboltene / gjengene.

1. Mål og Dimensjoner (EPDM Pakninger)

DN	NRF	PN	ID Ømm	OD Ømm	Tykkelse [mm]	Vekt [kg]
32	2171646	10 - 40	43	82	3	0,014
40	2171647	10 - 40	49	92	3	0,017
50	2171648	10 - 40	61	107	3	0,020
65	2171649	10 - 40	77	127	3	0,025
80	2171651	10 - 40	89	142	3	0,039
100	2171652	10 - 16	115	162	3	0,045
125	2171653	10 - 16	141	192	3	0,059
150	2171654	10 - 16	169	218	3	0,070
200	2171655	10 - 16	220	273	3	0,104
250	2171656	10	273	328	4	0,146
300	2171657	10	324	378	4	0,171
350	2171658	10	356	438	5	0,277
400	2171659	10	407	489	5	0,412
500	2171661	10	508	594	5	0,529
600	2171662	10	610	695	5	0,627

Tabell 1

2. Mål og Dimensjoner (NBR Pakninger)

DN	NRF	PN	ID Ømm	OD Ømm	Tykkelse [mm]	Vekt [kg]
40	2171663	10 - 40	49	92	3	0,018
50	2171664	10 - 40	61	107	3	0,021
65	2171665	10 - 40	77	127	3	0,027
80	2171666	10 - 40	89	142	3	0,042
100	2171667	10 - 16	115	162	3	0,048
125	2171668	10 - 16	141	192	3	0,063
150	2171669	10 - 16	169	218	3	0,075
200	2171671	10 - 16	220	273	3	0,111
250	2171672	10	273	328	4	0,156
300	2171673	10	324	378	4	0,183
350	2171674	10	356	438	5	0,297
400	2171675	10	407	489	5	0,441
450	2171676	10	458	539	5	0,396
500	2171677	10	508	594	5	0,567
600	2171678	10	610	695	5	0,672
700	2171679	10	712	810	6	0,888
800	2171681	10	813	917	6	1,341
900	2171682	10	915	1017	6	1,167
1000	2171683	10	1016	1124	6	1,359
1200	2171684	10	1220	1341	7	2,085

Tabell 2

3. HMS (helse, miljø og sikkerhet)

Brannfare	Ingen
Helse – og Miljøfare	Ingen
Destruksjon	Gummi bør avfalls-sorteres
Datablader	-

4. Mottakskontroll

Kjøper skal ved mottakelsen kontrollere leveransen mot pakkseddel og undersøke varen forsvarlig, alt etter leveransens art og leveringsform. Det henvises forøvrig også til FL-VA/VVS 2016.

5. Forpakninger

Esker

6. Lagring

Bør lagres tørt, i romtemperatur og beskyttes fra sollys.
Lagringstiden på VOTEC flensepakninger bør ikke overstige 5 år. Pakningene er stemplet med uke og år for produksjonstidspunkt.

7. Installasjon og Montering

Se Monteringsanvisning som finnes i NRF databasen på gjeldende NRF nr.