

## Vulkan reparasjonsmuffer



### Produktbeskrivelse

Vulkan reparasjonsmuffer fra Viking Johnson er et solid produkt som benyttes der varige reparasjoner ønskes.

Reparasjonsmuffene er laget av seigjern, som er fleksibelt og sterkt. Denne fleksibiliteten sammen med spesialpakningen (EPDM vaffelstøpt) gir et produkt med stor styrke, rask montering (ingen løse skruer) og sikker tetning.

- Trykkklasse PN 16
- Rilsanbelagt

Leveres også med gjenget avstikker

### Bruksområde

Vulkan reparasjonsmuffer fra Viking Johnson brukes når det er:

- Kutt
- Korrosjon
- Slagskader
- Langsgående sprekker
- Brudd

**Produsent:** Viking Johnson, UK

**Produkt:** Maxi flensmuffe, DN 50 til 600 mm, arbeidstrykk til 16 bar. DNV: P10008

- Brukes til reparasjon av kuttskader, korrosjon, langsgående sprekker og brudd.
- Leveres også med gjenget avstikker.
- Stor spennvidde gjør at den kan benyttes på støpejern, seigjern, plast, sement-eteritt og stålrør.

**Materiale:** EN GJS 450-10, EN 1563

• Overflatebehandlet med Rilsan 11, WIS 4-52-01

• Pakninger er standard EPDM-gummi. Grad E, 60 IR HD til BS 2494: 1990/WBS-godkjent.

Den "vaffel"formede pakningen gir stor styrke, ved reparasjon av brudd av sprekkskader. Andre typer pakninger på forespørsel. **NB! Gjelder ikke for varmelegg!**

**Montering:** 6 bolter M12/M16, M20, M24, M30 og M33. AISI 304 eller 316.

Skal bare monteres av godkjent montør.

**Tiltrekningsmoment:** 55-65 Nm/95-110 Nm, 150-165 Nm, 285-300 Nm, 550-575 Nm, 615-645.

**Drift- og vedlikehold:** Ingen spesielle tiltak nødvendig. Ingen faremomenter.

**Reservedeler:** Boltelengde avhengig av muffedimensjon, pakninger avhengig av muffedimensjon, temperaturområde og transportmedium.

### VULKAN reparasjonsmuffe

NRF. nr.	Nom.ø DN	Spennvidde mm	Lengde dim.	Bolter ant. - dim	Vekt
	50 (2")	66-75	200	4-M12x65	4,1
	75 (2 1/2")	75-84	"	"	4,4
	80 (3")	92-103	"	4-M16x95	6,1
2107584	100 (4")	115-126	"	"	6,8
2107589	125 (5")	141-154	"	"	7,5
2107594	150 (6")	166-181	"	"	8,3
2107599	175 (7")	200-210	"	"	9,0
2107604	200 (8")	216-226	"	"	9,5
	200 (8")	230-243	"	"	10,8
2107613	250 (10")	269-293	386	6-M20x140	50,0
2107615	300 (12")	323-349	439	6-M20x160	58,5
	350 (14")		340	4-M30x140	71,0
	400 (16")	Toleranse OD + - 12 mm ->- ->-	340	"	75,7
	450 (18")		340	4-M30x160	98,8
	500 (20")		340	"	135,0
	550 (22")		340	4-M33x180	183,0
	600 (24")		340	"	183,0

Muffer merket med NRF.nr. er lagervare, de øvrige er bestillingsvare

### VULKAN reparasjonsmuffe med gjenget avstikker

NRF. nr.	Nom.ø DN	Spennvidde mm	Lengde dim.	Antall bolter (tommer)	Avstikker kg	Vekt
	50	66-75	200	4-M12x65		4,1
	65	75-84	200	4-M12x65		4,4
	80	92-103	200	4-M16x95	1 1/2" el. 2"	6,1
2107606	100	115-126	200	4-M16x95	2"	6,8
	125	141-154	200	4-M16x95	2"	8,3
2107608	150	166-181	200	4-M16x95	2"	8,3
	175	200-210	200	4-M16x95	2"	9,0
2107611	200	216-226	200	4-M16x95	2"	9,5
	200	230-244	200	4-M16x95	2"	10,8
	250	269-293	368	6-M20x140	2"	50,0
	300	323-349	439	6-M24x160	2"	58,5
	350	Toleranse OD + - 12 mm ->- ->-	340	4-M30x140	2"	71,0
	400		340	4-M30x140	2"	75,7
	450		340	4-M30x160	2"	98,8
	500		340	4-M30x160	2"	135,0
	550		340	4-M30x180	2"	183,0
	600		340	4-M30x180	2"	183,0

Ved større reparasjoner, anbefales å bytte ut et lengre stykke av røret, og skjøte inn en ny lengde ved hjelp av 2stk. Maxi eller Mega kuplinger [se egen side].

Muffer merket med NRF. NR er lagervare, de øvrige er bestillingsvare