



Teekay Rep korjausliitin on tarkoitettu kohteisiin, joissa tarvitaan paineenalainen pysyvä asennus. Avaa saranoitu liitin ja asenna se putken kehälle, liu'uta liitin vuotokohdan päälle ja kiristä pultit vuorotellen kilvessä mainittuun momenttiin. Näin saavutetaan nopea ja kustannuksia säästävä, pysyvä liitos.

Rep korjausliittimessä ei ole irrallisia osia. Se toimii huulitiiviste periaatteella kuten muutkin Axiflex joustavat liittimet. Saatavana aina OD 3000mm saakka ja jopa 410mm leveänä. Teekay Rep korjausliitin soveltuu vesihuolto, prosessi, öljy- & kaasu- sekä laivateollisuuden projekteihin.

Materiaalivalikoima

Tyyppi I

Vaippamateriaali: AISI 304/ DIN 1.4301

Lukko-osat: Terässeos, PTFE pinnoite

Tiiviste: EPDM/NBR/HNBR/Viton

Tyyppi II

Vaippamateriaali: AISI 304/ DIN 1.4301

Lukko-osat: AISI 316 / 316L

Tiiviste: EPDM/NBR/HNBR/Viton

Tyyppi IV

Vaippamateriaali: AISI 316L/ DIN 1.4404

Lukko-osat: AISI 316 / 316L

Tiiviste: EPDM/NBR/HNBR/Viton

Tyyppi V

Vaippamateriaali: Teräs

Pinnoite: Rilsan/PVC/Epoksi/Sinkitty

Lukko-osat: Terässeos, PTFE pinnoite

Tiiviste: EPDM/NBR/HNBR/Viton

Tyyppi VI

Vaippamateriaali: Teräs

Pinnoite: Rilsan/PVC/Epoksi/Sinkitty

Lukko-osat: AISI 316/ 316L

Tiiviste: EPDM/NBR/HNBR/Viton



Kokoluokat:

48,3mm – 3000,0mm

Käyttölämpötila:

EPDM - 40° C - + 100° C, NBR - 20° C - + 80° C,
HNBR - 20° C - + 150° C, Viton - 20° C - + 250° C

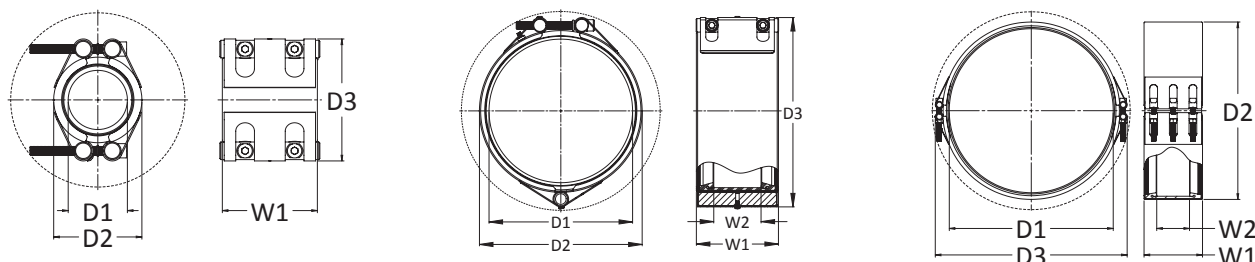
Putkimateriaalit:

Hiiliteräs, valurauta, ruostumaton teräs, kupari,
CuNiFer, GRP, asbestisementti, HDPE, MDPE,
PVC, uPVC, ABS

Pyynnöstä: 1.4462 Duplex

vaippamateriaali ja lukko-osat

Rep korjausliittimen mittatiedot



D1 putken ulkohalkaisija	Putken nimelliskoko	Liittimen leveydet						Käyttöpaine (PN) allaolevan taulukon mukaisesti:	W2	D2 liittimen ulkohalk. = D1 (mm) + allaoleva (mm)
	(mm)	85mm	110mm	140mm	210mm	310mm	410mm		(mm)	(mm)
Teekay Rep korjausliittimiä on saatavana portaattomasti aina 3000mm Tarvittaessa ota yhteys maahantuojaan asti.	40	●						16 / 25 / 40	42	20
	50	●						16 / 25 / 40	42	20
	75		●					16 / 25 / 40	67	22
	100		●					16 / 25 / 40	67	22
	150		●	●				16 / 25 / 40	67 / 80	22 / 28
	200		●	●	●			16 / 25 / 40	67 / 80 / 120	22 / 28 / 42
	250		●	●	●			16 / 25 / 40	67 / 80 / 120	22 / 28 / 42
	300		●	●	●	●	●	10 / 16 / 25	67 / 80 / 120 / 220 / 320	22 / 28 / 42 / 42 / 42
	350			●	●	●	●	10 / 16 / 25	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	400			●	●	●	●	10 / 16 / 25	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	450			●	●	●	●	10 / 16 / 25	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	500			●	●	●	●	6 / 10 / 16	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	600			●	●	●	●	6 / 10 / 16	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	700			●	●	●	●	6 / 10 / 16	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	800			●	●	●	●	6 / 10 / 16	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	900			●	●	●	●	2.5 / 6 / 10	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1000			●	●	●	●	2.5 / 6 / 10	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1100			●	●	●	●	2.5 / 6 / 10	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1200			●	●	●	●	2.5 / 6 / 10	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1300			●	●	●	●	2.5 / 6	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1400			●	●	●	●	2.5 / 6	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1500			●	●	●	●	2.5 / 6	80 / 120 / 220 / 320	28 / 42 / 42 / 42
	1600				●	●	●	2.5 / 6	120 / 220 / 320	42 / 42 / 42
	1700				●	●	●	2.5 / 6	120 / 220 / 320	42 / 42 / 42
	1800				●	●	●	2.5 / 6	120 / 220 / 320	42 / 42 / 42
	1900				●	●	●	2.5 / 6	120 / 220 / 320	42 / 42 / 42
	2000				●	●	●	2.5 / 6	120 / 220 / 320	42 / 42 / 42
	2100				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2200				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2300				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2400				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2500				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2600				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2700				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2800				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	2900				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102
	3000				●	●	●	2.5	120 / 220 / 320	42 / 42 / 102

Liittimet voidaan toimittaa joko saranoituna tai kaksoislukko-osilla kokoluokasta ja asennuskohteesta riippuen.



D3 liittimen koko halkaisija = D1 (mm) + allaoleva (mm)	Ruuvien lukumäärä	N paino	Suurin sallittu toleranssi putkien välillä + / - (mm)	Putken nimelliskoko	D1 putken ulkohalkaisija
(mm)		(KG)	(mm)	(mm)	
58	4	2.2	2	40	
58	4	2.6	2	50	
66	2	3	2	75	
66	2	3	2	100	
66 / 88	2 / 2	4 / 5	2.5 / 2.5	150	
66 / 88 / 102	2 / 2 / 2	4 / 6 / 10	3 / 3 / 3	200	
66 / 88 / 102	2 / 2 / 2	5 / 6 / 10	3 / 3 / 3	250	
66 / 88 / 102 / 102 / 102	2 / 2 / 2 / 4 / 6	5 / 7 / 11 / 21 / 27	3 / 4 / 4 / 4 / 4	300	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	8 / 13 / 22 / 29	4 / 4 / 4 / 4	350	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	9 / 15 / 24 / 31	4 / 4 / 4 / 4	400	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	11 / 16 / 26 / 34	4 / 4 / 4 / 4	450	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	11 / 18 / 31 / 38	4 / 4 / 4 / 4	500	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	13 / 20 / 35 / 45	4 / 5 / 5 / 5	600	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	14 / 25 / 39 / 50	4 / 5 / 5 / 5	700	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	16 / 27 / 43 / 55	4 / 5 / 5 / 5	800	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	18 / 30 / 46 / 61	4 / 5 / 5 / 5	900	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	19 / 33 / 50 / 66	4 / 5 / 5 / 5	1000	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	20 / 41 / 54 / 71	4 / 5 / 5 / 5	1100	
88 / 102 / 102 / 102	2 / 3 / 4 / 6	22 / 44 / 58 / 76	4 / 5 / 5 / 5	1200	
88 / 102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	27 / 48 / 64 / 83	4 / 6 / 6 / 6	1300	
88 / 102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	29 / 51 / 68 / 90	4 / 6 / 6 / 6	1400	
88 / 102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	32 / 53 / 72 / 95	4 / 6 / 6 / 6	1500	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	57 / 76 / 100	6 / 6 / 6	1600	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	60 / 80 / 105	6 / 6 / 6	1700	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	62 / 84 / 110	6 / 6 / 6	1800	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	62 / 84 / 115	6 / 6 / 6	1900	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 12	65 / 88 / 120	6 / 6 / 6	2000	
102 / 102 / 102	4 / 6 / 8 / 24	68 / 91 / 142	6 / 6 / 6	2100	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	72 / 95 / 148	6 / 6 / 6	2200	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	75 / 99 / 152	6 / 6 / 6	2300	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	78 / 103 / 157	6 / 6 / 6	2400	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	89 / 118 / 160	12 / 12 / 12	2500	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	92 / 122 / 168	12 / 12 / 12	2600	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	95 / 126 / 173	12 / 12 / 12	2700	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	98 / 130 / 178	12 / 12 / 12	2800	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	101 / 134 / 183	12 / 12 / 12	2900	
102 / 102 / 102	12 / 16 / 24	104 / 138 / 189	12 / 12 / 12	3000	

Teekay Rep korjausliittimiä on saatavana portaattomasti aina 3000mm Tarvittaessa ota yhteys maahantuojaan asti.

Huom! Ylläoleva taulukko on ohjeellinen. Minimi räjähdyspaine on 1,5 kertaa käyttöpaine (Luvut perustuvat normaaliseinämäisen hiiliteräsputken arvoihin)

E&OE 01/07/09