

FDI® -Asdichtingen / keuze tabel

Uitvoering	type	Omtreksnelheid m/s max.	Temperatuur bereik °C	radiale afwijking mm max.	druk max.		Voor assen Ø max.	afdichting / tegen
					Bar	MPa		
	01 universeel	30	-40 / +200	1,5	1	0,1	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	02 met smeergleuf	30	-40 / +200	1,5	1	0,1	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	04 zelfhoudend	30	-40 / +200	1,5	1	0,1	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	07 gedeeld	30	-40 / +200	1,5	beperkt		2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	08 gedeeld met smeergleuf	30	-40 / +200	1,5	beperkt		2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	A7 - E7 dubbel gedeeld	30	-40 / +200	0,7	beperkt		2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	10 hoge druk	25	-40 / +200	0,5	50	5	1200	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	11 hoge druk	25	-40 / +200	0,7	50	5	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	X7 RAPID FIT® gedeeld, geplakt	30	-40 / +150	1,5	1	0,1	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	afdichting voor scharnierlager	zwenk-draai-beweging	-40 / +200	1,5	1	0,1	2500	vuil, water
	D4 met dubbele lippen	30	-40 / +200	1,5	0,5	0,05	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen

FDI® -Asdichtingen / keuze tabel

Uitvoering	type	Omtreksnelheid m/s max.	Temperatuur bereik °C	radiale afwijking mm max.	druk max.		Voor assen Ø max.	afdichting / tegen
					Bar	MPa		
	M1 standaard	30	-40 / +200	1,5	0,5	0,05	2500	oil, vet
	M2 met Smeergleuf	30	-40 / +200	1,5	0,5	0,05	2500	oil, vet
	M7 gedeeld	30	-40 / +200	1,5	beperkt		2500	oil, vet
	M8 gedeeld met smeergleuf	30	-40 / +200	1,5	beperkt		2500	oil, vet
	Labystop®	40	-40 / +220	zonder beperking	beperkt		6000	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	CB	40	-70 / +250	0,2	30	3	600	agressieve media
	CB-D	40	-70 / +250	0,15	5	0,5	200	agressieve media
	C-LF	30	-40 / +200	3	0,5	0,05	1200	oil, vet
	M4	30	-40 / +200	1,5	0,5	0,05	1200	oil, vet
	VA	30	-40 / +200	zonder beperking	drukloos		2020	vuil, water
	VAX	30	-40 / +200	zonder beperking	drukloos		2020	vuil, water
	VE	30	-40 / +200	zonder beperking	drukloos		2010	vuil, water
	VL	30	-40 / +200	zonder beperking	drukloos		233	vuil, water

FDI® -Asdichtingen / keuze tabel

Uitvoering	type	Omtreksnelheid m/s max.	Temperatuur bereik °C	radiale afwijking mm max.	druk max.		Voor assen Ø max.	afdichting / tegen
					Bar	MPa		
	VS	30	-40 / +200	zonder beperking	drukloos		210	vuil, water
	Y-Seal	30	-40 / +200	zonder beperking	5	0,5	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	Y-G - Seal	30	-40 / +200	zonder beperking, axiaal	5	0,5	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	Y-S - Seal	30	-40 / +200	zonder beperking	5	0,5	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	Y-SG - Seal	30	-40 / +200	zonder beperking, axiaal	5	0,5	2500	Olie, vet, water, suspensies met vaste stoffen
	tegenloopring coating OC, MC	50	-90 / +500	-	-		1500	olie, vet, water, vuil
	tegenloopring bescherming HC						950	abrasieve stoffen
	A	30	-40 / +200	1	0,5	0,05	1200	olie, vet, licht vuil
	AS	30	-40 / +200	1	0,5	0,05	1200	olie, vet, licht vuil
	AS-P	25	-40 / +200	0,45	10	1	600	olie, vet, licht vuil
	B	30	-40 / +200	1	0,5	0,05	1200	olie, vet, licht vuil
	C	30	-40 / +200	1	0,5	0,05	1200	olie, vet, licht vuil
	C-P	25	-40 / +200	0,45	10	1	600	olie, vet, licht vuil

Die aangegeven waardes zijn maximumwaardes en mogen niet tegelijk optreden. Limietwaarden zie ook de enkele bladzijdes!

Meer zpezialen typen op aanvraag.

RAPID FIT®, FDI® en Labystop® zijn ingeschreven handelsmerken van Friedrich GmbH.

De genoemde opgaven berusten op jarenlange ervaringen in de produktie en toepassing van afdichtelementen en kunststoffen. Desondanks kunnen onbekende parameter en voorwaarden bij de praktische toepassing algemeen geldige uitspraken aanzienlijk beperken, zodat er praktische proefnemingen bij de klant nodig zullen zijn. Vanwege het grote aantal van toepassingsmogelijkheden van onze produkten kunnen wij daarom geen garantie en verantwoordelijkheid voor de juistheid van onze aanbevelingen in individuele gevallen op ons nemen. © Als rechthebbende behouden wij alle rechten met betrekking tot de geboden informatie. Onder informatie verstaan wij teksten, producten, design, grafisch materiaal en logo's.