

# Kumipaljetasaimet

Kumipaljetasain poistaa värinöitä, melua sekä joustaa eri suuntiin.

Laipat DIN PN10/16 mukaisesti. Laipat voidaan toimittaa myös muun standardin mukaisesti tai eri materiaalista, esim. Ruostumaton teräs tai alumiini sekä ANSI ja JIC-standardit. Kumimateriaalit ovat vakiona NBR (nitrili) tai EPDM, mutta myös Viton, Hypalon tai muut erikoismateriaalit ovat saatavissa. Johdettaessa erittäin aggressiivisia aineita kumirungon sisään voidaan asentaa Teflonjohde. Kaikki tasaimet voidaan varustaa tyhjörenkaalla, jos kohteessa on alipaine. Paljetasaimiin voidaan asentaa tukitangot poistamaan aksiaalisia voimia ja absorboimaan paineiskuja



**WNKRT (Punainen EPDM-kumi)**  
Paljetasain punaisella merkinnällä on ideaaliratkaisu jäähdytysvesikohteisiin, joissa ei ole öljypohjaisia korroosionestoaineita. Tasain kestävä kuumaa vettä 100°C asti, lämpimiä suolaliuoksia, klooripitoisia nesteitä, estereitä ja ketoneita.

**WNKT (Keltainen Nitrilikumi)**  
Suosittelemme keltaisella merkinnällä varustettuja tasaimia käytettäväksi veden, suolaliuosten, alkalien, mineraaliöljyjen, bioöljyjen, öljypitoisen ilman, butaanin, propaanin ja asetyleenin kanssa.

**WNKG (Vihreä Hypalonkumi)**  
Vihreällä merkinnällä varustettu tasain on suunniteltu käytettäväksi vahvojen happojen kanssa, ei kuitenkaan typpi- eikä rikkihapoille. Erittäin vahvojen happojen yhteydessä sovelletaan matampia lämpötiloja. Tämä tasain soveltuu hyvin myös öljypitoiselle kompressorillemalle.

**WVK (Sininen Vitonkumi)**  
Sinisellä merkinnällä varustettu tasain sopii hyvin hapoille korkeissa lämpötiloissa 200° C asti



Mitat		Liikkeet			max alipaine bar
DN	L mm	aksaali mm	radiaali mm +/-	kulma	
25	130	-20/+12	14	15°	0,66
32	130	-20/+12	14	15°	0,66
40	130	-20/+12	14	15°	0,66
50	130	-20/+12	14	15°	0,66
65	130	-20/+12	14	15°	0,66
80	130	-20/+12	14	15°	0,66
100	130	-20/+12	14	15°	0,66
125	130	-20/+12	14	15°	0,66
150	130	-20/+12	14	15°	0,66
200	130	-25/+12	14	15°	0,66
250	130	-25/+16	22	15°	0,66
300	130	-25/+16	22	15°	0,66
350	200	-25/+16	22	15°	0,66
400	200	-25/+16	22	15°	0,66
450	200	-25/+16	22	15°	0,66
500	200	-25/+16	22	15°	0,66
600	200	-25/+16	22	15°	0,66

## Paljetasain tyyppiä WCKT/WCKTMS

Malli: Kumipaljetasain, jossa on kierteellä varustetut liittimet

Sisäkumi: EPDM

Ulkokumi: EPDM

Vahvistamateriaali: Nylonlanka

**Liittimet:** WCKT= valurauta, WCKTMS= sisäosa messinkiä

DN	Kierretuumma	Kok.pituus BL (mm)	Liikkeet		Kulma	Painel PN (bar)
			aksaali	radiaali		
15	1/2"	130	+6/-22	22	32°	10
20	3/4"	130	+6/-22	22	32°	10
25	1"	130	+6/-22	22	25°	10
32	1 1/4"	130	+6/-22	22	25°	10
40	1 1/2"	130	+6/-22	22	20°	10
50	2"	130	+6/-22	22	15°	10