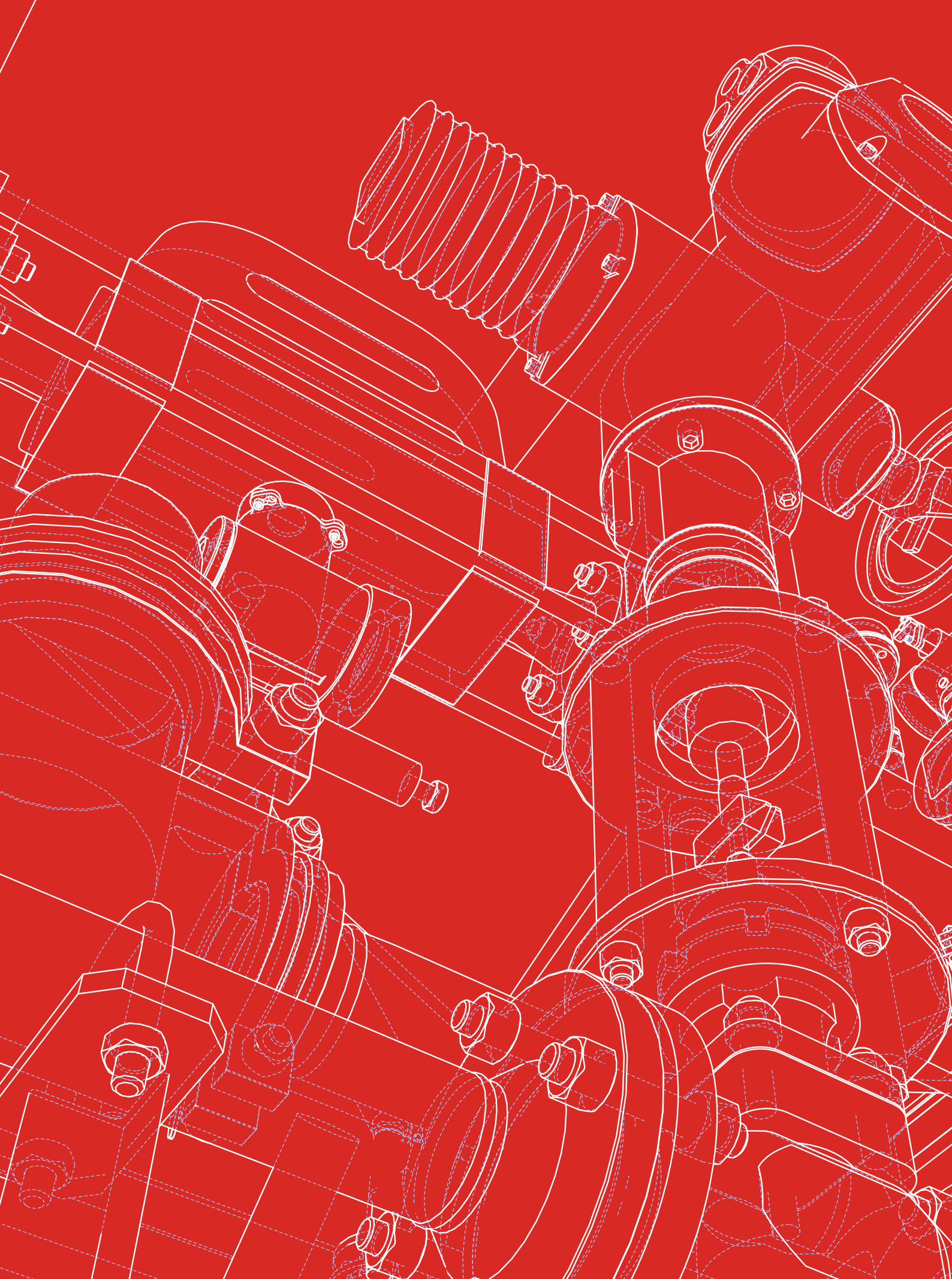


The background of the entire page is a close-up photograph of several dark grey, circular metal flange parts. These parts are stacked and arranged in a way that creates a sense of depth and repetition. Each flange has a complex, multi-ported design with various sized holes and raised sections. The lighting is dramatic, highlighting the metallic texture and the geometric forms of the parts.

**LAIPAT
SUORAAN
VARASTOSTA**



SUOMEN LAIPPAPALVELU TARJOAA LAADUKKAAT TUOTTEET NOPEASTI JA KUSTANNUSTEHOKKAASTI

Tehokasta laippapalvelua ilman kommervenkkejä.

Olemme valjastaneet vuosien kokemuksemme asiakkaidemme hyväksi. Meidän kauttamme löydät vaivatta tuotteet erilaisiin projekteihin. Ilman ylimääräisiä välikäsiä pystymme toimittamaan laadukkaita eurooppalaisia putkiston osia nopeasti ja kustannustehokkaasti suomalaisille asiakkaillemme.

Putkisto-osien lisäksi valikoimastamme löytyy imu- ja lokaliittimet, elintarvikeliittimet sekä pohjaventtiilit. Pyydettyäessä toimitamme tuotteistamme myös materiaalitodistukset.

Olemme ylpeitä tuotteidemme laadusta, sillä valitsemme huolella yhteistyökumppanimme. Meille on tärkeää, että tuotteet kestävät siinä tarkoituksessa kuin pitääkin ja että toimitusketju on tehokas. Tämän kaiken olemme varmistaneet asiakkaidemme puolesta, jotta he voisivat keskittyä olennaiseen, ja jotta heille tuotteiden hankinta olisi mahdollisimman yksinkertaista.

Haluamme tuoda asiakkaillemme kaikin puolin järkeviä ratkaisuja, sillä meitä ajaa eteenpäin tyytyväinen asiakas. Haluamme onnistua yhdessä kanssanne.

Lue lisää osoitteesta laippa.fi

TAIVUTETTU IRTOLAIPPA

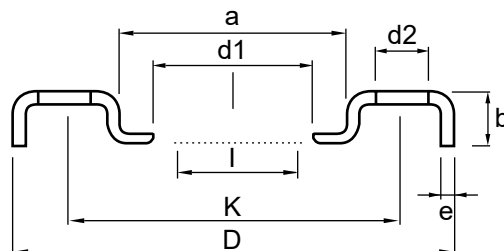
Taivutetut irtolaipat tehdään levystä präsäämällä, mikä mahdollistaa kevyen ja kestäväen rakenteen.

Taivutetut laipat ovat kevyitä, jolloin myös putkistojen paino vähenee. Suuremmissa kokoluokissa esimerkiksi taivutettu irtolaippa DN600 painaa vain 17 kiloa, kun vastaavan levylaipan paino on yli 54 kiloa. Kevyemmät laipat parantavat merkittävästi työturvallisuutta, sillä eri asennusvaiheissa toistuvat raskaat nostot pienentyvät. Riski raskaiden irtolaippojen tuomiin kiilautumisesta aiheutuneisiin sormivammoihin ja ruhjeisiin asennusaikana vähenevät.

Taivutetut irtolaipat valmistetaan standardin DIN2642 EN1092-1 mukaan, ja sertifikaatit toimitetaan aina pyydettyä toimituksen mukana. Taivutettuja irtolaippoja on aina DN600 kokoluokkaan asti.

Paineluokka:
PN10 (DN200-600) ja PN10/16 (DN32-150)

Materiaali:
AISI-304L / 1.4307 tai AISI-316L / 1.4404



DN	ISO	d1 mm	D mm	K mm	a mm	e mm	b mm	d2 mm	N°	Paino kg	Tuotenumero AISI 304	Tuotenumero AISI 316
32	42,4	46	140	100	68	3	16,5	17,5	4	0,42	260000032	860000032
40	48,3	54	150	110	77	3	17,5	17,5	4	0,47	260000040	860000040
50	60,3	65	165	125	91	3	19,5	17,5	4	0,57	260000050	860000050
65	76,1	81	185	145	108	4	21	17,5	4	0,96	260000065	860000065
80	88,9	94	200	160	123	4	22	17,5	8	0,99	260000080	860000080
100	114,3	119	220	180	141	4	23	17,5	8	1,11	260000100	860000100
125	139,7	145	250	210	168	5	25	17,5	8	1,76	260000125	860000125
150	168,3	173	285	240	192	5	27	21,5	8	2,29	260000150	860000150
200	219,1	225	340	295	245	6	31	21,5	8	3,30	260000200	860000200
250	273,1	279	395	350	295	6	31	22	12	4,80	260000250	860000250
300	323,9	329	445	400	345	6	34	22	12	5,79	260000300	860000300
350	355,6	363	505	460	393	6	50	22	16	7,13	260000350	860000350
400	406,4	414	565	515	443	6	50	26	16	9,72	260000400	860000400
450	457,2	465	615	565	495	8	45	26	20	11,80	260000450	860000450
500	508	516	670	620	546	8	45	26	20	13,00	260000500	860000500
600	609,6	618	780	725	650	8	50	30	20	17,00	260000600	860000600

KAKSIOSAINEN DUO-LAIPPA ERI PUTKITYYPEILLE

Kaksiosainen laippa tarjoaa monia etuja verrattuna tavalliseen yksiosaiseen irtolaippaan.

Kaksiosainen Duo-laippa voidaan asentaa sekä putken sivu- että pituussuunnassa kaulustettuun putkeen, ja se mahdollistaa pienempien läpivientireikien teon niin välipohjissa kuin seinissä. Lisäksi se parantaa työturvallisuutta, sillä se poistaa mahdollisuuden liukuvien laippojen sormiin kohdistuvista iskuista.

Kaksiosainen Duo-laippa on täysin korroosionkestävä, kevyttä sekä kierrätettävää materiaalia. Laippa on nopea asentaa suoraan asennuspaikalla, jonka ansiosta putkien kuljetuspaino on pienempi.

Materiaali:

Symalift, lasikuituvahvisteinen polypropyleeni

Paineluokka:

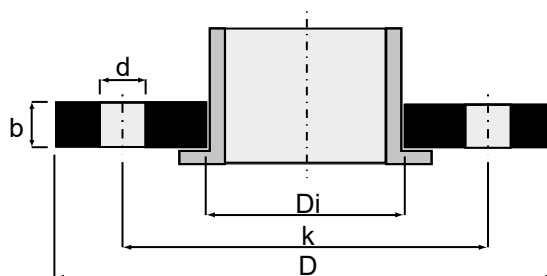
DN80–DN150 PN16, DN200 PN10

Käyttölämpötila:

-40°C ... +80°C

Värit:

musta ja harmaa *



Tuote	DN	D mm	Di mm	b mm	Kiristys Nm	Paino kg	k mm	N°	d mm	Tuote- numero
DUO 080x094	80	200	94	24	70	0,5	160	8	18	40 001 08
DUO 080x094	80	200	94	24	70	0,5	160	8	18	40 001 09*
DUO 080x098	80	200	98	24	70	0,5	160	8	18	40 002 08
DUO 080x108	80	200	108	24	70	0,5	160	8	18	40 003 08
DUO 100x113	100	220	113	26	70	0,7	180	8	18	40 004 08
DUO 100x113	100	220	113	26	70	0,7	180	8	18	40 004 09*
DUO 100x119	100	220	119	26	70	0,7	180	8	18	40 005 08
DUO 100x128	100	220	128	26	70	0,7	180	8	18	40 006 08
DUO 100x135	100	220	135	26	70	0,7	180	8	18	40 007 08
DUO 125x138	125	250	138	28	70	0,85	210	8	18	40 008 08
DUO 125x144	125	250	144	28	70	0,85	210	8	18	40 009 08
DUO 125x158	125	250	158	28	70	0,85	210	8	18	40 010 08
DUO 150x164	150	285	164	30	100	1,15	240	8	22	40 011 08
DUO 150x164	150	285	164	30	100	1,15	240	8	22	40 011 09*
DUO 150x173	150	285	173	30	100	1,15	240	8	22	40 012 08
DUO 150x178	150	285	178	30	100	1,15	240	8	22	40 013 08
DUO 150x188	150	285	188	30	100	1,2	240	8	22	40 014 08
DUO 200x220	200	340	220	35	110	1,9	295	8	22	40 015 08
DUO 200x224	200	340	224	35	110	1,8	295	8	22	40 016 08
DUO 200x240	200	340	240	35	110	1,7	295	8	22	40 017 08

*) Pullin ja mutterin alla on aina käytettävä aluslevyä.

KAKSIOSAINEN ALFA-LAIPPA MUOVIPUTKILLE

Kaksiosainen Alfa-laippa tarjoaa monia etuja verrattuna tavalliseen yksiosaiseen irtolaippaan.

Kaksiosainen Alfa-laippa voidaan asentaa sekä putken sivu- että pituussuunnassa kaulustettuun putkeen, ja se mahdollistaa pienempien läpivientireikien teon niin välipohjissa kuin seinissä. Lisäksi se parantaa työturvallisuutta, sillä se poistaa mahdollisuuden liukuvien laippojen sormiin kohdistuvista iskuista.

Kaksiosainen Alfa-laippa on täysin korroosionkestävä, kevyttä sekä kierrätettävää materiaalia. Laippa on nopea asentaa suoraan asennuspaikalla, jonka ansiosta putkien kuljetuspaino on pienempi.

Materiaali:

Symalift, lasikuituvahvisteinen polypropyleeni

Paineluokka:

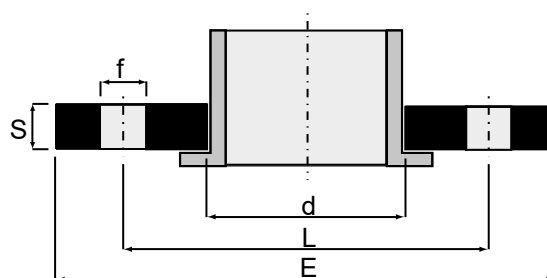
DN80–DN150 PN16, DN200 PN6

Käyttölämpötila:

-40°C ... +80°C

Värit:

musta



Tuote	DN	Ø	E mm	d mm	L mm	f mm	N°	S mm	Tuote- numero
Alfa 040x58	40	1" 1/2	152	58	110	18	4	18	FLX500
Alfa 050x76	50	2"	165	76	125	18	4	18	FLX630
Alfa 065x90	65	2" 1/2	185	90	145	18	8	20	FLX750
Alfa 080x107	80	3"	200	107	160	18	8	20	FLX900
Alfa 100x130	100	4"	220	130,5	180	18	8	24	FLX1100
Alfa 125x164	125	5"	250	164,5	210	18	8	26	FLX1125
Alfa 150x184	150	6"	285	184	240	22	8	28	FLX1160



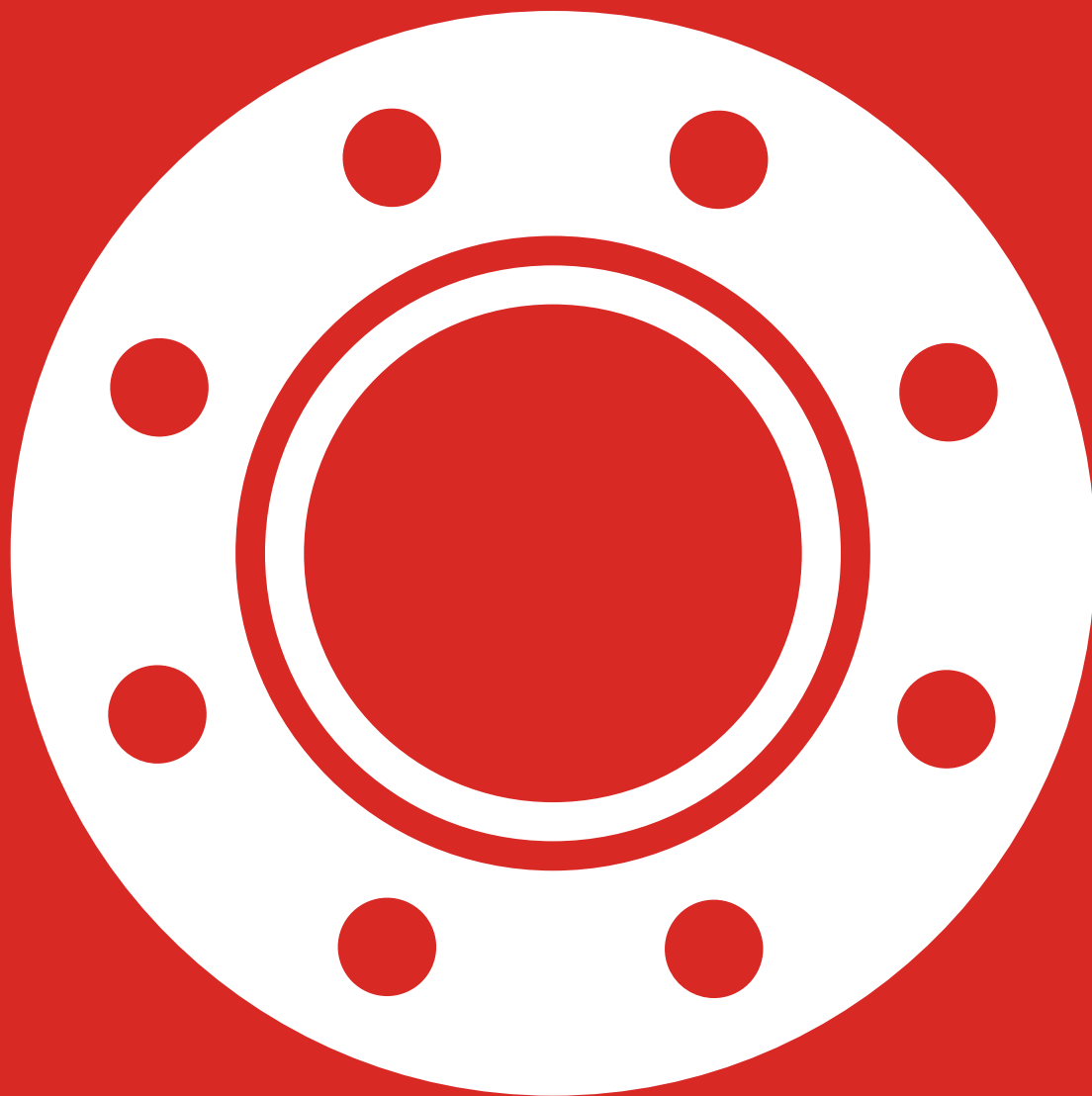
www.laippa.fi



Hanki laipat ja putkistotuotteet helposti ilman turhia välikäsiä.

Suomen Laippalvelu tarjoaa kustannustehokkaan kanavan hankkia haponkestäviä ja rosterisia putkistotuotteita suoraan valmistajalta. Kehitämme jatkuvasti varastotarjontaamme. Tarjoamme taivutetut irtolaipat, letkuliittimet, karat, jatkot sekä erilaiset imu- ja lokaliittimet markkinoiden kilpailukykyisimpään hintaan.

Ota yhteyttä ja kysy tarjous tarvitsemistasi tuotteista. Tutustu valikoimiimme osoitteessa [laippa.fi](http://www.laippa.fi).



Suomen Laippapalvelu Oy
Koijärventie 375, 31130 Koijärvi
+358 50 338 9030
info@laippa.fi
www.laippa.fi