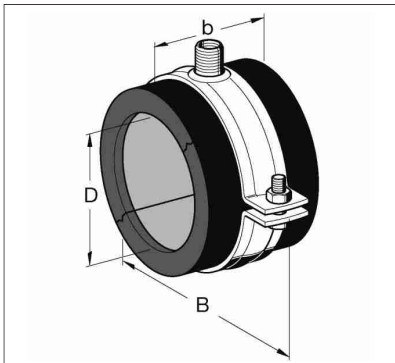




Kjøle- og kuldeklammer LKS 13 og 19

Bruksområde

Benyttes for å forhindre kondens på rør oppheng som bærer kjøle- og kulderør. For eksempel kaldtvannsledninger og kjølerør knyttet til kjøleanlegg. En sikker og diffusjonstett forbindelse ved at isolasjonsmateriale er limt til klammeret.

Beskrivelse

LKS består av iso-skålen i PUR (Polyuretan) og et todelt skruklammer.

Den ytre delen av iso-skålen er med elastomer (cellegummi), og med en svart folie.

LKS inneholder ikke Hydroklorfluorkarbon (HKFK)

Type	Nominell tykkelse på isolasjon [mm]	Dimensjon Utv.rørdiam D [mm]	Bredde PUR innlegg b [mm]
LKS 13	13 - 16	15 - 89 102 - 168	50 100
LKS 19	19 - 23	15 - 89 102 - 273	50 100

Tekniske data

Materiale: Klammer: Stål, elektroforinket ca 12 µm.

Isolasjonsmateriale: Polyuretan (PUR) Spesifikk vekt LKS-H: 80 kg/m³ (15-42 mm) og 120 kg/m³, LKS-M: 80kg/m³ (15-54 mm) og 120 kg/m³

Varmeledningsevne: $\lambda = 0,024 - 0,026 \text{ W/mK}$ ved 0°C

$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ ved 10°C

$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$ ved 40°C

Damp diffusj. $\mu \geq 7000$

motst.:

Brannmotstand: Brannklasse B2 iht DIN 4102

Temperaturområde: -40°C opp til 105°C

Lagringstemperatur: $\geq 10^\circ\text{C}$

Holdb. lagringstid: 1 år

Type	Utv.dia. [mm]	Isolasjons-tykkelse [mm]	Ansl. [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
LKS 13-15	15,0	13,0	M8/M10	0.070	48	3444506
LKS 13-18	18,0	13,0	M8/M10	0.070	48	3444509
LKS 13-22	22,0	13,0	M8/M10	0.080	36	3444512
LKS 13-25	25,0	13,0	M8/M10	0.080	30	3444515 *
LKS 13-28	28,0	13,5	M8/M10	0.090	30	3444518 *
LKS 13-30	30,0	13,5	M8/M10	0.090	30	3444521 *
LKS 13-35	35,0	13,5	M8/M10	0.090	30	3444524 *
LKS 13-38	38,0	14,0	M8/M10	0.090	30	3444526 *
LKS 13-42	42,0	14,0	M8/M10	0.100	24	3444529 *
LKS 13-44	44,5	14,0	M8/M10	0.110	24	3444532 *
LKS 13-48	48,3	14,0	M8/M10	0.170	24	3444535 *
LKS 13-54	54,0	14,0	M8/M10	0.180	24	3444538 *
LKS 13-57	57,0	15,0	M8/M10	0.190	24	3444541 *
LKS 13-60	60,3	15,0	M8/M10	0.200	24	3444544 *
LKS 13-64	64,0	15,0	M8/M10	0.200	18	3444547 *
LKS 13-70	70,0	15,0	M8/M10	0.210	18	3444551 *
LKS 13-76	76,1	15,0	M8/M10	0.220	18	3444554 *
LKS 13-80	80,0	15,0	M8/M10	0.230	18	3444557 *
LKS 13-89	88,9	15,0	M8/M10	0.290	18	3444561 *
LKS 13-102	101,6	15,5	M8/M10	0.320	6	3444564 *
LKS 13-108	108,0	15,5	M8/M10	0.340	6	3444567 *
LKS 13-114	114,3	15,5	M8/M10	0.350	6	3444581 *
LKS 13-133	133,0	16,0	M8/M10	0.390	6	3444582 *
LKS 13-139	139,7	16,0	M12/M16/½"	1.020	6	3444583 *
LKS 13-160	159,0	16,0	M12/M16/½"	1.170	6	3444584 *
LKS 13-168	168,3	16,0	M12/M16/½"	1.220	6	3444585 *
LKS 19-15	15,0	19,0	M8/M10	0.080	42	3444606
LKS 19-18	18,0	19,5	M8/M10	0.090	42	3444607
LKS 19-22	22,0	19,5	M8/M10	0.100	42	3444608
LKS 19-25	25,0	19,5	M8/M10	0.090	42	3444609 *
LKS 19-28	28,0	20,0	M8/M10	0.100	36	3444611 *
LKS 19-30	30,0	20,0	M8/M10	0.100	36	3444612 *
LKS 19-35	35,0	20,0	M8/M10	0.170	24	3444613 *
LKS 19-38	38,0	21,5	M8/M10	0.170	24	3444614 *
LKS 19-42	42,0	21,5	M8/M10	0.180	24	3444615 *
LKS 19-44	44,5	21,5	M8/M10	0.200	24	3444616 *
LKS 19-48	48,3	21,5	M8/M10	0.200	18	3444617 *
LKS 19-54	54,0	21,5	M8/M10	0.200	18	3444618 *
LKS 19-57	57,0	22,0	M8/M10	0.220	18	3444619 *
LKS 19-60	60,3	22,0	M8/M10	0.220	18	3444621 *
LKS 19-64	64,0	22,0	M8/M10	0.220	18	3444622 *

Type	Utv.dia. [mm]	Isolasjons- tykkelse [mm]	Ansl. [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr	
LKS 19-70	70.0	22.0	M8/M10	0.240	18	3444623	*
LKS 19-76	76.1	22.0	M8/M10	0.300	18	3444624	
LKS 19-80	80.0	22.0	M8/M10	0.300	18	3444625	*
LKS 19-89	88.9	22.0	M8/M10	0.300	10	3444626	
LKS 19-102	101.6	22.5	M8/M10	0.390	10	3444627	*
LKS 19-108	108.0	22.5	M8/M10	0.400	10	3444628	*
LKS 19-114	114.3	22.5	M8/M10	0.410	8	3444631	
LKS 19-133	133.0	23.0	M8/M10	1.150	6	3444632	*
LKS 19-139	139.7	23.0	M12/M16/½"	1.190	6	3444634	
LKS 19-160	159.0	23.0	M12/M16/½"	1.270	6	3444635	*
LKS 19-168	168.3	23.0	M12/M16/½"	1.290	6	3444691	
LKS 19-219	219.0	23.0	M12/M16/½"	1.620	6	3444692	
LKS 19-273	273.0	23.0	M16	2.770	2	3444693	*

* Bestillingsvare