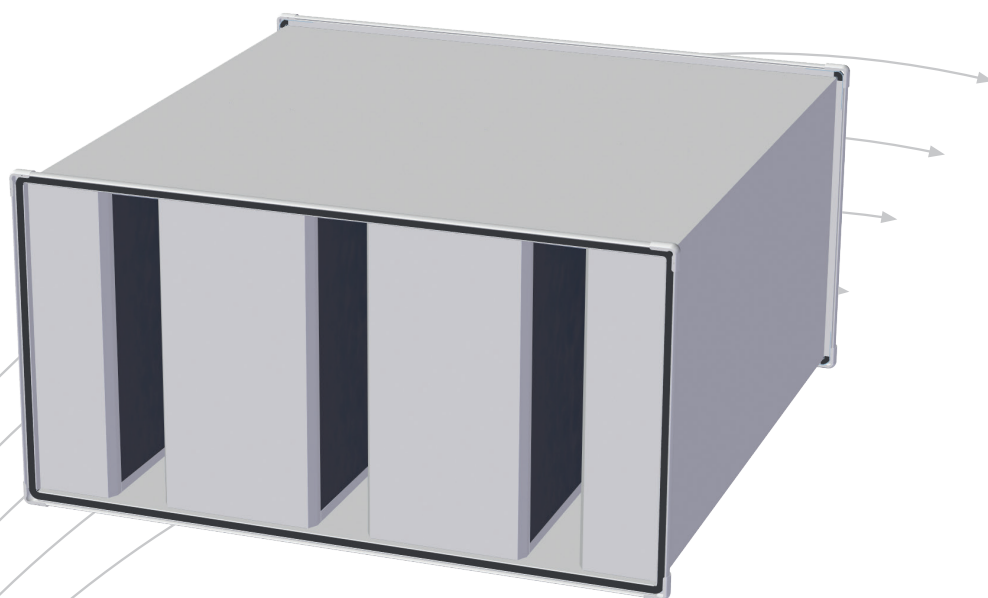


# LKK

## Rektangulær lydtemper



- Enkel å montere
- Størrelse, trykktap og lydtemping tilpasset hvert enkelt tilfelle
- Inngår i dataprogrammet "Lyddempervalg"

**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**

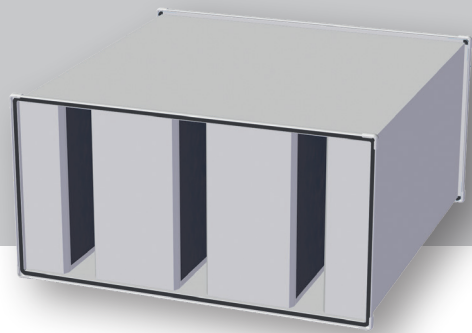
 **Auranor**

TROX Auranor Norge AS

Postboks 100  
2712 Brandbu

Telefon +47 61 31 35 00  
Telefaks+47 61 31 35 10  
e-post: [firmapost@auranor.no](mailto:firmapost@auranor.no)  
[www.trox.no](http://www.trox.no)

# LKK



## ANVENDELSE

LKK er en rektangulær lydtemper for montering i rektangulære kanal-system.

## UTFØRELSE

LKK består av en rektangulær stålsarg som det innvendig er montert vertikale baffler bestående av mineralull med glassfiberduk. I endene er LKK utført med geid-skjøt påmontert. LKK leveres i høyder fra 400 mm t.o.m. 3000 mm i trinn på 100 mm, og i bredder f.o.m. 600 mm t.o.m. 3000 i trinn på 100 mm, og i lengdene 640, 1240, 1500, 1880 og 2480. Lengdene 1880 og 2480 leveres delt. LKK-V er en variant av LKK der anslutningene er plassert vinkelrett på hverandre, slik at lydtemperen danner et vinkelrett bend. LKK og LKK-V overholder tetthetsklasse B.

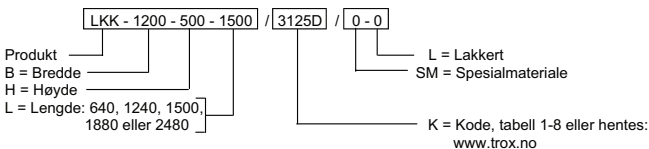
## MATERIALE OG OVERFLATEBEHANDLING

LKK er utført i galvanisert stål. I geidskjøten er det en polyethylene pakning. Innvendig er det montert baffler bestående av mineralull med glassfiberduk.

## HURTIGVALG

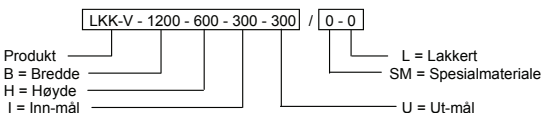
For å velge optimal baffelkombinasjon er det utviklet et dataprogram «Lyddempervalg», som ligger tilgjengelig for nedlasting på vår hjemmeside: [www.trox.no](http://www.trox.no)

## BESTILLINGSKODE, LKK



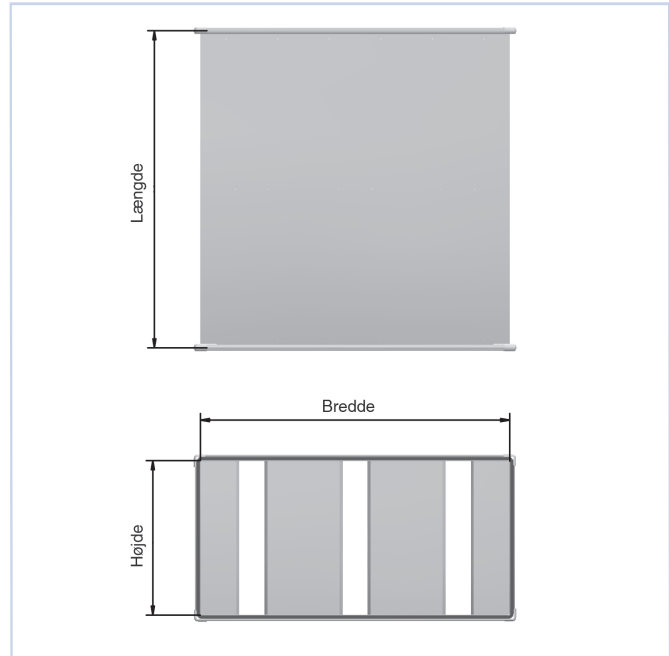
Eksempel:  
LKK-1200-500-1500 / 3125D / 0-0  
Forklaring:  
LKK, bredde 1200, høyde 500, lengde 1500, kode: 3125D.

## BESTILLINGSKODE, LKK-V

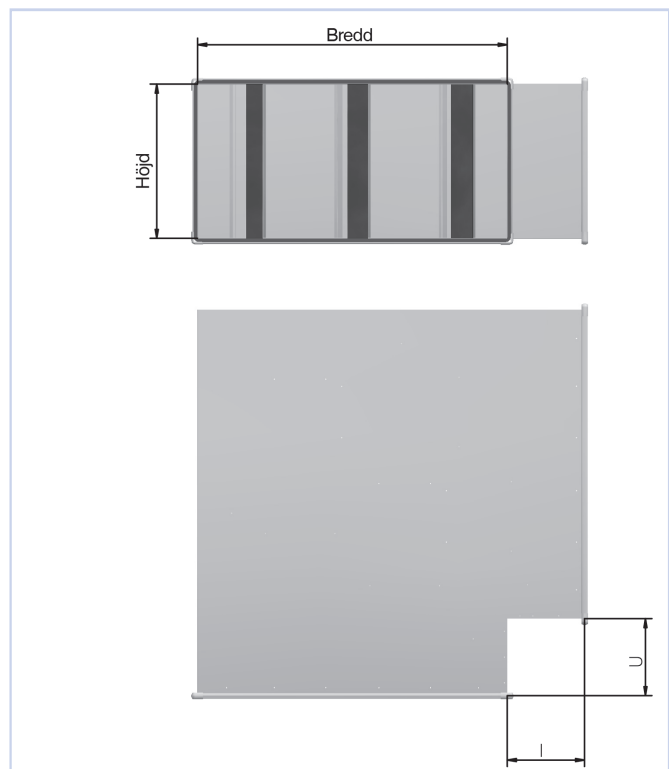


Eksempel:  
LKK-V-1200-600-300-300 / 0-0  
Forklaring:  
LKK-V, bredde 1200, høyde 600, inn-mål 300 og utmål 300.

## MÅL OG VEKT, LKK og LKK-V



Figur 1, LKK



Figur 2, LKK-V

# LKK



## DIMENSJONERING

Eksempel på dempningsverdier

Trykktap beregnes etter formelen til høyre.

$$\Delta p[\text{Pa}] = k \cdot \left( \frac{q[\text{m}^3/\text{s}]}{h[\text{m}]} \right)^2$$

LKK	B	L	Statisk lydmping [dB]								Δp
			Kode	mm	mm	63	125	250	500	1k	
1065A	600	640	3	7	15	28	41	39	26	21	35,87
1065B	600	640	3	6	13	23	34	29	20	15	16,26
1065C	600	640	2	4	10	19	28	23	15	10	7,66
1065D	600	640	2	4	9	17	21	15	9	7	3,36
2065A	600	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	43,04
2065B	600	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	19,52
2065C	600	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	9,19
2065D	600	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	4,03
4065A	600	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	48,78
4065B	600	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	22,12
4065C	600	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	10,41
4065D	600	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	4,57
1075A	700	640	3	7	15	28	41	39	26	21	15,94
1075B	700	640	3	6	13	23	34	29	20	15	7,22
1075C	700	640	2	4	10	19	28	23	15	10	7,65
1075D	700	640	2	4	9	17	21	15	9	7	3,36
2075A	700	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	19,13
2075B	700	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	8,67
2075C	700	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	9,19
2075D	700	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	4,03
4075A	700	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	21,68
4075B	700	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	9,83
4075C	700	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	10,41
4075D	700	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	4,57
1085A	800	640	3	7	15	28	41	39	26	21	15,94
1085B	800	640	3	6	13	23	34	29	20	15	7,23
1085C	800	640	2	4	10	19	28	23	15	10	3,40
1085D	800	640	2	4	9	17	21	15	9	7	3,36
2085A	800	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	19,13
2085B	800	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	8,67
2085C	800	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	4,08
2085D	800	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	4,03
4085A	800	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	21,68
4085B	800	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	9,83
4085C	800	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	4,63
4085D	800	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	4,57
1095A	900	640	3	7	15	28	41	39	26	21	8,97
1095B	900	640	3	6	13	23	34	29	20	15	7,23
1095C	900	640	2	4	10	19	28	23	15	10	3,40
1095D	900	640	2	4	9	17	21	15	9	7	1,49
2095A	900	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	10,76
2095B	900	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	8,67
2095C	900	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	4,08
2095D	900	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,79
4095A	900	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	12,19
4095B	900	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	9,83
4095C	900	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	4,63
4095D	900	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	2,03

Tabell 1

LKK	B	L	Statisk lydmping [dB]								Δp
			Kode	mm	mm	63	125	250	500	1k	
1105A	1000	640	3	7	15	28	41	39	26	21	8,97
1105B	1000	640	3	6	13	23	34	29	20	15	4,07
1105C	1000	640	2	4	10	19	28	23	15	10	3,40
1105D	1000	640	2	4	9	17	21	15	9	7	1,49
1105E	1000	640	1	2	7	13	16	10	6	5	1,19
1107C	1000	640	3	6	14	22	29	24	16	12	4,16
1107D	1000	640	2	5	10	16	21	16	10	7	3,20
2105A	1000	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	10,76
2105B	1000	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	4,88
2105C	1000	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	4,08
2105D	1000	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,79
2105E	1000	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	1,43
2107C	1000	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	4,99
2107D	1000	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	3,84
4105A	1000	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	12,19
4105B	1000	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	5,53
4105C	1000	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	4,63
4105D	1000	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	2,03
4105E	1000	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	1,62
4107C	1000	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	5,66
4107D	1000	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	4,35
1115A	1100	640	3	7	15	28	41	39	26	21	8,97
1115B	1100	640	3	6	13	23	34	29	20	15	4,07
1115C	1100	640	2	4	10	19	28	23	15	10	1,91
1115D	1100	640	2	4	9	17	21	15	9	7	1,49
1115E	1100	640	1	2	7	13	16	10	6	5	0,53
1117C	1100	640	3	6	14	22	29	24	16	12	4,16
1117D	1100	640	2	5	10	16	21	16	10	7	3,20
2115A	1100	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	10,76
2115B	1100	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	4,88
2115C	1100	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	2,30
2115D	1100	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,79
2115E	1100	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,64
2117C	1100	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	4,99
2117D	1100	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	3,84
4115A	1100	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	12,19
4115B	1100	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	5,53
4115C	1100	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	2,60
4115D	1100	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	2,03
4115E	1100	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,72
4117C	1100	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	5,66
4117D	1100	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	4,35

Tabell 2

# LKK

## DIMENSJONERING

Eksempel på dempningsverdier

Trykktap beregnes etter formelen til høyre

$$\Delta p[\text{Pa}] = k \cdot \left( \frac{q[\text{m}^3/\text{s}]}{h[\text{m}]} \right)^2$$

LKK Kode	B mm	L mm	Statisk lydmping [dB]								Δp k
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
1125A	1200	640	3	7	15	28	41	39	26	21	5,74
1125B	1200	640	3	6	13	23	34	29	20	15	4,07
1125C	1200	640	2	4	10	19	28	23	15	10	1,91
1125D	1200	640	2	4	9	17	21	15	9	7	1,49
1125E	1200	640	1	2	7	13	16	10	6	5	0,53
1127C	1200	640	3	6	14	22	29	24	16	12	4,16
1127D	1200	640	2	5	10	16	21	16	10	7	1,42
1127E	1200	640	3	6	10	16	17	12	8	7	2,33
2125A	1200	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	6,89
2125B	1200	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	4,88
2125C	1200	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	2,30
2125D	1200	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,79
2125E	1200	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,64
2127C	1200	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	4,99
2127D	1200	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	1,71
2127E	1200	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	2,79
4125A	1200	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	7,80
4125B	1200	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	5,53
4125C	1200	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	2,60
4125D	1200	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	2,03
4125E	1200	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,72
4127C	1200	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	5,66
4127D	1200	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	1,93
4127E	1200	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	3,17
5125A	1200	2480	12	26	50	50	50	50	50	50	8,26
5125B	1200	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	5,86
5125C	1200	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	2,76
5125D	1200	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	2,15
5125E	1200	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	0,76
5127C	1200	2480	11	27	50	50	50	50	50	41	5,99
5127D	1200	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	2,05
5127E	1200	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	3,35
1135A	1300	640	3	7	15	28	41	39	26	21	5,74
1135B	1300	640	3	6	13	23	34	29	20	15	2,60
1135C	1300	640	2	4	10	19	28	23	15	10	1,91
1135D	1300	640	2	4	9	17	21	15	9	7	0,84
1135E	1300	640	1	2	7	13	16	10	6	5	0,53
1137C	1300	640	3	6	14	22	29	24	16	12	4,16
1137D	1300	640	2	5	10	16	21	16	10	7	1,42
1137E	1300	640	3	6	10	16	17	12	8	7	1,03
2135A	1300	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	6,89
2135B	1300	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	3,12
2135C	1300	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	2,30
2135D	1300	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,01
2135E	1300	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,64
2137C	1300	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	4,99
2137D	1300	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	1,71
2137E	1300	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	1,24
4135A	1300	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	7,80
4135B	1300	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	3,54
4135C	1300	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	2,60
4135D	1300	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	1,14
4135E	1300	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,72
4137C	1300	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	5,66
4137D	1300	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	1,93
4137E	1300	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	1,41
5135A	1300	2480	12	26	50	50	50	50	50	50	8,26
5135B	1300	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	3,75
5135C	1300	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	2,76
5135D	1300	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	1,21
5135E	1300	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	0,76
5137C	1300	2480	11	27	50	50	50	50	50	41	5,99
5137D	1300	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	2,05
5137E	1300	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	1,49
1145A	1400	640	3	7	15	28	41	39	26	21	3,99
1145B	1400	640	3	6	13	23	34	29	20	15	2,60
1145C	1400	640	2	4	10	19	28	23	15	10	1,23
1145D	1400	640	2	4	9	17	21	15	9	7	0,84
1145E	1400	640	1	2	7	13	16	10	6	5	0,53
1147C	1400	640	3	6	14	22	29	24	16	12	2,34
1147D	1400	640	2	5	10	16	21	16	10	7	1,42
1147E	1400	640	3	6	10	16	17	12	8	7	1,03
1149D	1400	640	11	13	16	19	26	30	20	18	1,60
2145A	1400	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	4,78
2145B	1400	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	3,12
2145C	1400	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	1,47
2145D	1400	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	1,01
2145E	1400	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,64
2147C	1400	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	2,81
2147D	1400	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	1,71
2147E	1400	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	1,24
2149D	1400	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	1,92
4145A	1400	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	5,42
4145B	1400	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	3,54
4145C	1400	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	1,67
4145D	1400	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	1,14
4145E	1400	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,72
4147C	1400	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	3,18
4147D	1400	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	1,93
4147E	1400	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	1,41
4149D	1400	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	2,18

Tabell 4

Tabell 3

# LKK



## DIMENSJONERING

Eksempel på dempningsverdier

Trykktap beregnes etter formelen til høyre

$$\Delta p[\text{Pa}] = k \cdot \left( \frac{q[\text{m}^3/\text{s}]}{h[\text{m}]} \right)^2$$

LKK	B	L	Statisk lydmping [dB]								Δp		
			Kode	mm	mm	63	125	250	500	1k		2k	4k
5145A	1400	2480	12	26	50	50	50	50	50	50	50	50	5,74
5145B	1400	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	50	50	3,75
5145C	1400	2480	6	17	37	50	50	50	50	50	37	37	1,76
5145D	1400	2480	6	18	33	50	50	50	50	35	25	25	1,21
5145E	1400	2480	3	10	25	50	50	50	40	23	17	17	0,76
5147C	1400	2480	11	27	50	50	50	50	50	50	41	41	3,37
5147D	1400	2480	7	20	34	50	50	50	50	36	26	26	2,05
5147E	1400	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	23	23	1,49
5149D	1400	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	23	23	2,31
2155A	1500	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	29	29	4,78
2155B	1500	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	25	25	2,17
2155C	1500	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	17	17	1,47
2155D	1500	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	11	11	1,01
2155E	1500	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	8	8	0,36
2157C	1500	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	18	18	2,81
2157D	1500	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	11	11	1,71
2157E	1500	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	9	9	1,24
2159D	1500	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	19	19	1,92
2159E	1500	1240	12	16	17	22	31	36	22	18	18	18	0,97
4155A	1500	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	50	50	5,42
4155B	1500	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	41	41	2,46
4155C	1500	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	28	28	1,67
4155D	1500	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	19	19	1,14
4155E	1500	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	13	13	0,41
4157C	1500	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	31	31	3,18
4157D	1500	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	19	19	1,93
4157E	1500	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	17	17	1,41
4159D	1500	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	22	22	2,18
4159E	1500	1880	15	21	23	29	41	44	34	23	23	23	1,09
5155A	1500	2480	12	26	50	50	50	50	50	50	50	50	5,74
5155B	1500	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	50	50	2,60
5155C	1500	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	37	37	1,76
5155D	1500	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	25	25	1,21
5155E	1500	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	17	17	0,43
5157C	1500	2480	11	27	50	50	50	50	50	41	41	41	3,37
5157D	1500	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	26	26	2,05
5157E	1500	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	23	23	1,49
5159D	1500	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	23	23	2,31
5159E	1500	2480	16	27	29	37	50	50	39	28	28	28	1,16
2165A	1600	1240	6	13	29	39	50	49	41	29	29	29	4,78
2165B	1600	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	25	25	2,17
2165C	1600	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	17	17	1,47
2165D	1600	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	11	11	0,64
2165E	1600	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	8	8	0,36
2167C	1600	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	18	18	2,81
2167D	1600	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	11	11	0,96
2167E	1600	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	9	9	1,24
2169D	1600	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	19	19	1,92
2169E	1600	1240	12	16	17	22	31	36	22	18	18	18	0,97
2169F	1600	1240	11	12	16	19	27	29	20	14	14	14	1,60

Tabell 5

LKK	B	L	Statisk lydmping [dB]								Δp		
			Kode	mm	mm	63	125	250	500	1k		2k	4k
4165A	1600	1880	9	20	43	50	50	50	50	50	50	50	5,42
4165B	1600	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	41	41	2,46
4165C	1600	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	28	28	1,67
4165D	1600	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	19	19	0,73
4165E	1600	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	13	13	0,41
4167C	1600	1880	9	20	38	50	50	50	50	44	44	44	3,18
4167D	1600	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	19	19	1,09
4167E	1600	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	17	17	1,41
4169D	1600	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	22	22	2,18
4169E	1600	1880	15	21	23	29	41	44	34	23	23	23	1,09
4169F	1600	1880	14	18	21	26	36	34	28	18	18	18	1,81
5165A	1600	2480	12	26	50	50	50	50	50	50	50	50	5,74
5165B	1600	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	50	50	2,60
5165C	1600	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	37	37	1,76
5165D	1600	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	25	25	0,77
5165E	1600	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	17	17	0,43
5167C	1600	2480	11	27	50	50	50	50	50	41	41	41	3,37
5167D	1600	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	26	26	1,15
5167E	1600	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	23	23	1,49
5169D	1600	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	23	23	2,31
5169E	1600	2480	16	27	29	37	50	50	39	28	28	28	1,16
5169F	1600	2480	15	22	27	33	45	41	30	23	23	23	1,92
2185B	1800	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	25	25	1,59
2185C	1800	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	17	17	1,02
2185D	1800	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	11	11	0,64
2185E	1800	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	8	8	0,36
2187C	1800	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	18	18	1,80
2187D	1800	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	11	11	0,96
2187E	1800	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	9	9	0,70
2189D	1800	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	19	19	1,92
2189E	1800	1240	12	16	17	22	31	36	22	18	18	18	0,97
2189F	1800	1240	11	12	16	19	27	29	20	14	14	14	0,71
4185B	1800	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	41	41	1,81
4185C	1800	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	28	28	1,16
4185D	1800	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	19	19	0,73
4185E	1800	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	13	13	0,41
4187C	1800	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	31	31	2,04
4187D	1800	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	19	19	1,09
4187E	1800	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	17	17	0,79
4189D	1800	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	22	22	2,18
4189E	1800	1880	15	21	23	29	41	44	34	23	23	23	1,09
4189F	1800	1880	14	18	21	26	36	34	28	18	18	18	0,81

Tabell 6

## DIMENSJONERING

Eksempel på dempningsverdier  
Trykktap beregnes etter formelen til høyre

$$\Delta p[\text{Pa}] = k \cdot \left( \frac{q[\text{m}^3/\text{s}]}{h[\text{m}]} \right)^2$$

LKK Kode	B mm	L mm	Statisk lydmping [dB]								Δp k
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
5185B	1800	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	1,91
5185C	1800	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	1,23
5185D	1800	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	0,77
5185E	1800	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	0,43
5187C	1800	2480	11	27	50	50	50	50	41	2,16	
5187D	1800	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	1,15
5187E	1800	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	0,84
5189D	1800	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	2,31
5189E	1800	2480	16	27	29	37	50	50	39	28	1,16
5189F	1800	2480	15	22	27	33	45	41	30	23	0,85
2205B	2000	1240	6	12	23	38	50	47	34	25	1,59
2205C	2000	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	0,75
2205D	2000	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	0,45
2205E	2000	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,23
2207C	2000	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	1,80
2207D	2000	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	0,96
2207E	2000	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	0,70
2209D	2000	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	1,08
2209E	2000	1240	12	16	17	22	31	36	22	18	0,97
2209F	2000	1240	11	12	16	19	27	29	20	14	0,71
4205B	2000	1880	9	18	36	50	50	50	50	41	1,81
4205C	2000	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	0,85
4205D	2000	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	0,51
4205E	2000	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,26
4207C	2000	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	2,04
4207D	2000	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	1,09
4207E	2000	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	0,79
4209D	2000	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	1,23
4209E	2000	1880	15	21	23	29	41	44	34	23	1,09
4209F	2000	1880	14	18	21	26	36	34	28	18	0,81
5205B	2000	2480	12	24	48	50	50	50	50	50	1,91
5205C	2000	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	0,90
5205D	2000	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	0,54
5205E	2000	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	0,27
5207C	2000	2480	11	27	50	50	50	50	41	2,16	
5207D	2000	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	1,15
5207E	2000	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	0,84
5209D	2000	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	1,30
5209E	2000	2480	16	27	29	37	50	50	39	28	1,16
5209F	2000	2480	15	22	27	33	45	41	30	23	0,85
2225C	2200	1240	3	9	18	31	40	40	26	17	0,75
2225D	2200	1240	3	10	16	29	37	30	17	11	0,45
2225E	2200	1240	2	6	12	23	29	19	11	8	0,23
2227C	2200	1240	5	15	23	40	50	44	27	18	1,25
2227D	2200	1240	4	9	15	27	38	28	16	11	0,61
2227E	2200	1240	5	12	19	29	30	20	12	9	0,70
2229D	2200	1240	13	20	21	27	38	40	21	19	1,08
2229E	2200	1240	12	16	17	22	31	36	22	18	0,97
2229F	2200	1240	11	12	16	19	27	29	20	14	0,71

Tabell 7

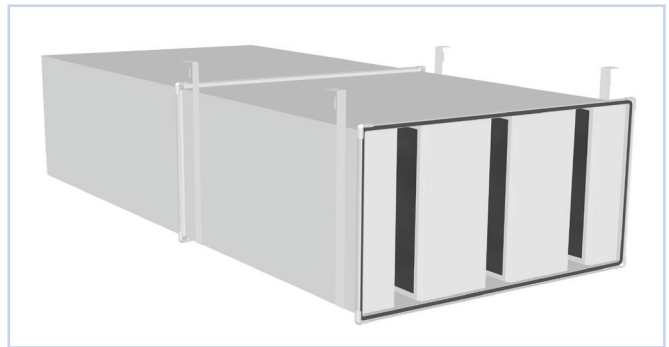
LKK er utviklet og produsert av:

LKK Kode	B mm	L mm	Statisk lydmping [dB]								Δp k
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
4225C	2200	1880	5	13	28	50	50	50	42	28	0,85
4225D	2200	1880	5	13	25	47	50	45	26	19	0,51
4225E	2200	1880	3	7	19	38	46	30	18	13	0,26
4227C	2200	1880	9	20	38	50	50	50	44	31	1,41
4227D	2200	1880	6	15	26	44	50	45	27	19	0,70
4227E	2200	1880	8	18	30	45	49	34	20	17	0,79
4229D	2200	1880	16	24	28	35	46	47	28	22	1,23
4229E	2200	1880	15	21	23	29	41	44	34	23	0,62
4229F	2200	1880	14	18	21	26	36	34	28	18	0,81
5225C	2200	2480	6	17	37	50	50	50	50	37	0,90
5225D	2200	2480	6	18	33	50	50	50	35	25	0,54
5225E	2200	2480	3	10	25	50	50	40	23	17	0,27
5227C	2200	2480	11	27	50	50	50	50	50	41	1,50
5227D	2200	2480	7	20	34	50	50	50	36	26	0,74
5227E	2200	2480	10	24	39	50	50	44	27	23	0,84
5229D	2200	2480	17	31	33	43	50	50	29	23	1,30
5229E	2200	2480	16	27	29	37	50	50	39	28	0,65
5229F	2200	2480	15	22	27	33	45	41	30	23	0,85

Tabell 8

## MONTERING

Montasjeprinsipp vist i figur 3.



Figur 3, montasje

## VEDLIKEHOLD

Dempningsmateriale i LKK har duk som er godkjent for mekanisk rensing med roterende nylonbørster.

## MILJØ

Forespørsel vedrørende byggvaredeklarasjon kan rettes til en av våre selgere, eller finnes på vår hjemmeside: [www.trox.no](http://www.trox.no)

Retten til endringer forbeholdes.