

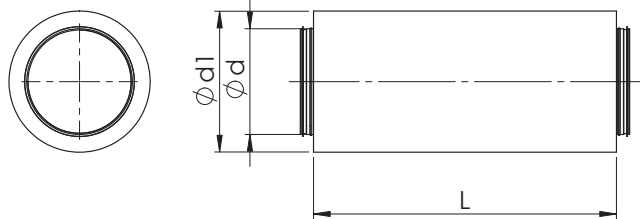
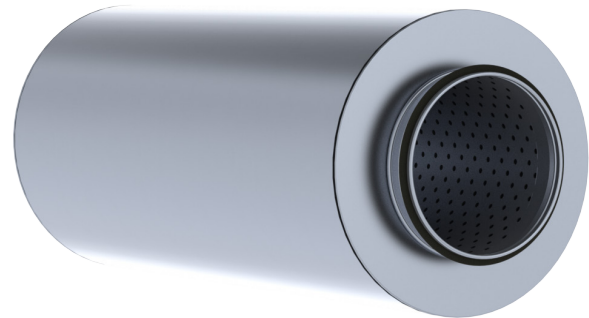
NRF 50 / NRP 50 Ümar mürasummuti

NRF/NRP – sirge ümar mürasummuti 50 mm mürasummutava mineraal (NRF) või sünteetilise (NRP) materjaliga. Mürasummuti koosneb perforeeritud sisemisest torust, mis on ühendatud tihendiga toruliitmikega ja kuumtsingitud terasplekist kestaga. Perfooreeritud toru ja kesta vaheline ruum on täidetud mürasummutava materjaliga, mis on kaetud kangaga, et hoida ära kiudude sattumine ventilatsioonisüsteemi.

Mürasummutid täidavad D tihedusklassi nõudeid vastavalt standardile EN 15727:2010.

NRF 50 tulekindlusklass E115, E60.

EI60 saavutatakse, kui säilitatakse määratud ohutuskaugused, tagades evakueeritavatele isikutele kaitse ja piirates soojusvoogu 2,5 kW/m².



Möödud ja mürasumbuvus

NRF 50 (mürasummutav materjal mineraalvill)

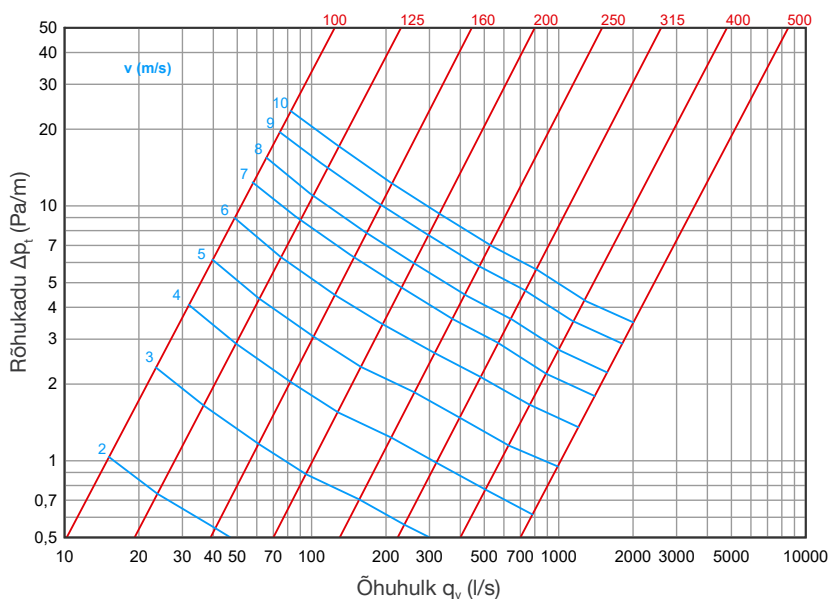
Nimimõõt Ø d (mm)	L (mm)	Ø d ₁ (mm)	Ohutus- kaugus, EI60 (mm)	Mürasumbuvus (dB) Oktaavriba kesksagedus (Hz)								Kaal (kg)
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
100	300	200	-	3	4	8	15	26	26	20	11	2,3
*100	600	200	50	4	7	13	25	41	47	33	17	4,1
*100	900	200	50	5	8	18	34	49	49	41	23	5,2
100	1200	200	-	6	9	21	41	53	52	48	28	6,5
125	300	225	-	2	4	7	13	19	24	17	11	2,7
*125	600	225	50	3	6	13	24	35	43	25	16	5,2
*125	900	225	50	3	6	15	31	45	47	35	19	6,2
125	1200	225	-	4	6	20	42	54	49	41	23	7,5
160	300	260	-	1	3	5	12	16	19	11	9	3,0
*160	600	260	50	2	4	10	20	28	31	18	13	6,1
*160	900	260	50	2	6	14	27	37	35	24	17	8,6
160	1200	260	-	2	7	17	34	48	44	30	19	9,2
200	300	300	-	1	2	5	10	13	16	9	8	4,1
*200	600	300	60	2	4	9	17	23	27	15	11	6,9
*200	900	300	60	2	5	13	23	35	37	24	15	10,9
200	1200	300	-	3	6	16	30	45	44	24	16	12,0
*250	600	350	70	2	3	8	15	22	21	12	10	8,6
*250	900	350	70	2	4	12	22	31	28	15	13	11,7
250	1200	350	-	3	5	14	28	38	36	18	16	16,0
315	600	415	-	1	2	7	12	18	13	9	9	13,4
315	900	415	-	1	3	8	16	24	18	12	11	16,3
315	1200	415	-	1	4	10	20	32	22	14	13	21,1

* Märgistatud tooted saavutavad tulekindlusklassi EI60, eeldusel et säilitatakse määratud ohutuskaugused. See tagab evakueeruvatele isikutele kaitse, piirates soojusvoogu 2,5 kW/m².

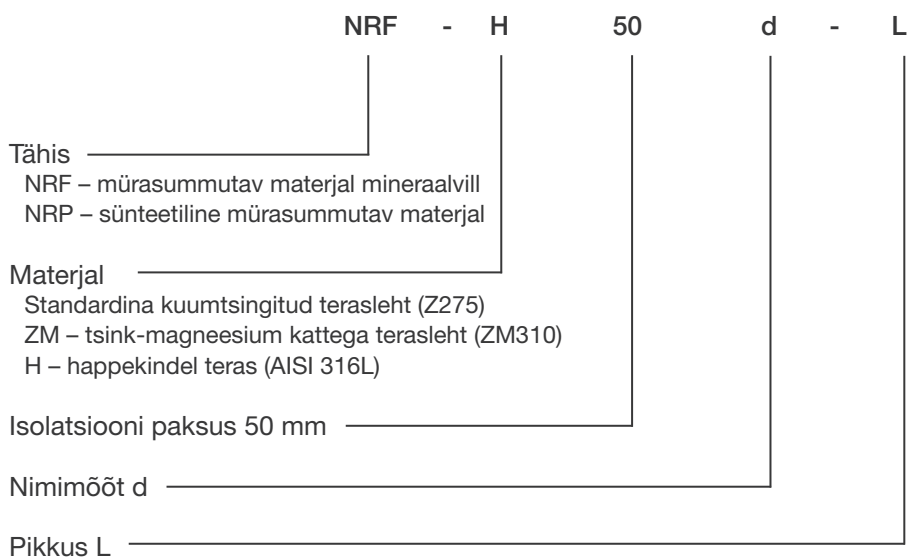
NRP 50 (sünteeiline mürasummutav materjal)

Nimimõõt Ød (mm)	L (mm)	Ød ₁ (mm)	Mürasumбуvus (dB)								Kaal (kg)
			Oktaavriba kesksagedus (Hz)								
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
100	300	200	1	3	7	10	17	21	11	11	1,9
100	600	200	2	7	11	16	26	34	21	16	3,2
100	900	200	4	10	16	23	34	43	30	22	4,5
100	1200	200	6	12	20	29	42	45	35	28	5,9
125	300	225	1	2	5	8	16	17	10	8	2,2
125	600	225	1	5	9	14	23	27	17	13	3,6
125	900	225	3	7	13	19	32	40	25	19	5,1
125	1200	225	5	10	16	23	38	42	30	22	6,5
160	300	260	0	3	4	6	14	9	7	6	2,8
160	600	260	1	5	7	11	21	17	12	12	4,6
160	900	260	3	7	10	14	27	22	16	14	6,4
160	1200	260	4	8	13	19	33	28	19	17	8,4
200	300	300	0	3	5	8	16	17	10	10	3,3
200	600	300	1	4	6	10	20	20	12	12	5,3
200	900	300	2	5	9	12	24	23	15	13	7,3
200	1200	300	3	6	11	16	29	28	18	15	9,4
250	600	350	1	3	5	8	17	14	10	8	6,4
250	900	350	1	4	7	11	22	20	14	12	8,8
250	1200	350	2	6	12	19	32	47	36	28	12,0
315	600	415	0	2	4	7	16	9	9	8	7,8
315	900	415	1	3	5	9	20	13	11	12	11,0
315	1200	415	2	4	7	12	25	16	14	15	13,0
400	600	500	0	1	3	6	15	5	7	7	9,7
400	900	500	0	2	4	8	18	8	9	10	13,5
400	1200	500	0	2	5	10	23	9	12	12	15,9
500	600	600	0	0	1	4	9	3	4	4	12,1
500	900	600	0	1	2	6	12	5	5	5	16,9
500	1200	600	0	1	2	8	14	6	7	7	19,9

Tehnilised andmed



Markeerimine



Näidis: NRF 50 315-600
 NRF-H 50 315-600