

# LJUDDÄMPARE HFF-BS



## Ljuddämpare HFF-BS

Rektangulär ljuddämpare med excentrisk rund anslutning och låg bygghöjd. Ljuddämparen är lämplig att användas vid begränsade utrymmen. Dämparens isolering har en skyddsväv för att förhindra medryckning av fibrer. Utan innerrör. Isolering av stenull.

### Material:

Yttermantel av förzinkad stålplåt Z275.  
Stenullsisolering. Korrosivitetssklass C3.  
HFF-BS kan även levereras i Magnelis®.

### Dimensioner

Ø100–400 mm.

### Längder

500 mm eller 1000 mm.

### Övrigt

Tätthetsklass D.

Typgodkännande nr 1666/78.

Baffel kan eftermonteras i Ø250–400.

### Underhåll:

Rengöring med mildt rengöringsmedel  
och mjuk trasa.

### Tekniska data:

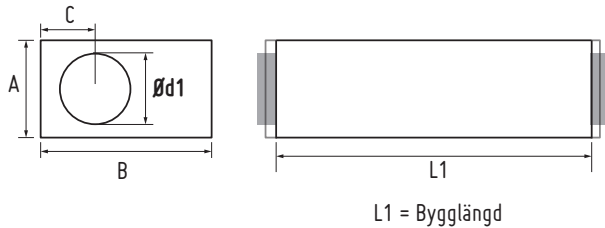
Se nästa sida

## HFF-B 500 mm

Art	Ød1	L1	Dämpning i dB för medelfrekvens Hz															
			63		125		250		500		1000		2000		4000		8000	
HFF-BS	100	500	6		12		13		26		37		41		27		17	
HFF-BS	125	500	5		9		13		22		26		31		19		13	
HFF-BS	160	500	2		8		10		18		24		21		11		6	
HFF-BS	200	500	3		7		10		17		22		10		5		3	
HFF-BS	250	500	4		6		9		14		17		9		6		5	
HFF-BS	315	500	5	10 <sup>B</sup>	4	4 <sup>B</sup>	8	9 <sup>B</sup>	12	14 <sup>B</sup>	13	23 <sup>B</sup>	5	18 <sup>B</sup>	4	13 <sup>B</sup>	5	11 <sup>B</sup>
HFF-BS	400	500	5	5 <sup>B</sup>	2	2 <sup>B</sup>	7	8 <sup>B</sup>	9	11 <sup>B</sup>	8	18 <sup>B</sup>	5	18 <sup>B</sup>	2	11 <sup>B</sup>	3	9 <sup>B</sup>

\*B i tabellen anger värdet med dämpare + baffel HBE-G monterad

### Mått



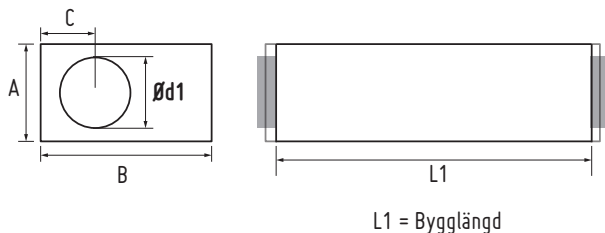
Ød1	L1	A	B	C	Vikt
Nom	mm	mm	mm	mm	kg
100	500	152	280	115	4,8
125	500	187	315	134	5,2
160	500	215	355	154	5,9
200	500	238	405	177	7,9
250	500	315	470	210	9,2
315	500	370	555	253	10,7
400	500	430	555	253	13,0

## HFF-B 1000 mm

Art	Ød1	L1	Dämpning i dB för medelfrekvens Hz															
			63		125		250		500		1000		2000		4000		8000	
HFF-BS	100	1000	10		18		24		42		50		50		43		26	
HFF-BS	125	1000	6		18		23		40		50		50		35		21	
HFF-BS	160	1000	8		13		19		35		50		40		23		12	
HFF-BS	200	1000	11		12		20		33		45		28		26		10	
HFF-BS	250	1000	9		10		16		26		34		17		12		10	
HFF-BS	315	1000	10	11 <sup>B</sup>	9	9 <sup>B</sup>	14	16 <sup>B</sup>	21	24 <sup>B</sup>	22	32 <sup>B</sup>	11	28 <sup>B</sup>	8	20 <sup>B</sup>	7	13 <sup>B</sup>
HFF-BS	400	1000	10	11 <sup>B</sup>	7	7 <sup>B</sup>	12	14 <sup>B</sup>	17	20 <sup>B</sup>	16	26 <sup>B</sup>	3	20 <sup>B</sup>	1	13 <sup>B</sup>	3	9 <sup>B</sup>

\*B i tabellen anger värdet med dämpare + baffel HBE-G monterad

### Mått



Ød1	L1	A	B	C	Vikt
Nom	mm	mm	mm	mm	kg
100	1000	152	280	116	9,3
125	1000	187	315	134	9,3
160	1000	215	355	154	10,7
200	1000	238	405	179	13,3
250	1000	315	470	210	16,5
315	1000	370	555	253	19,6
400	1000	430	555	253	23,0

# FLÖDESDATA HFF-B

