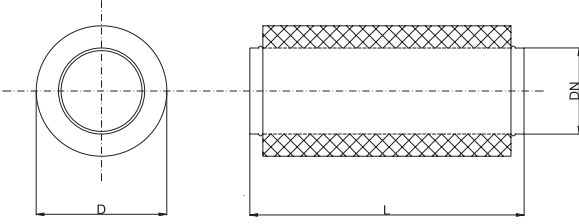


Susturucular

LR yuvarlak susturucunun dış yüzeyi galvanizli sacdan, hava akımına maruz kalan iç yüzeyi perfore sacdan, iki yüzey arasında kullanılan dolgu malzemesi 50 mm kalınlıkta 50 kg/m³ yoğunlukta ve DIN 4102 standardı A2 sınıfına göre yanmaz özellikte taş yününden imal edilmektedir.



Havalandırma kanallarında hava ile yayılan sesin azaltılması amacı ile kullanılırlar. SDR yuvarlak VAV ünitesi sonrası kullanım için tasarlanmıştır ve yuvarlak kanala montajı uygundur.

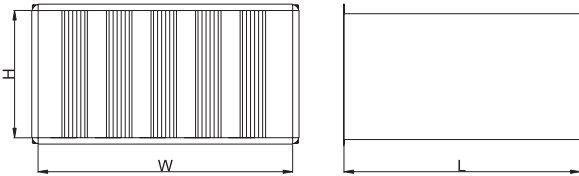
İsteğe bağlı olarak tüm RAL kodlarında imal edilebilirler.

L= 500mm – 950mm

Sönümlleme Değerleri

BOYUT DN (mm)	D (mm)	L Standard [mm]	Oktav Bantları (Hz)							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Sönümlleme Değerleri (dB)										
100	200	950	7	10	20	34	49	51	51	28
125	225	950	5	9	19	31	41	49	42	27
160	260	950	3	8	16	27	36	48	37	22
200	300	950	2	7	13	24	31	43	31	20
250	350	950	1	6	11	21	27	39	25	18
315	415	950	1	5	9	18	23	32	20	18
400	500	950	0	2	6	11	22	20	10	8

LS dikdörtgen susturucunun kasası boyutuna göre 0,8 mm ile 1,5 mm arası galvanizli sacdan, kulisleri ise boyutuna göre 0,7 mm ile 1 mm arası galvanizli sacdan imal edildikten sonra hazır flanş ve flanş köşe parçaları monte edilmektedir.



Kulislerin dolgu malzemesi 100 mm kalınlığında 50 kg/m³ yoğunluğundaki bir yüzü cam tülü kaplı cam yünüdür. Kullanılan cam yünü DIN 4102 standardı A2 sınıfına uygun yanmaz özellikte olup, çürüme ve rutubete karşı dayanıklıdır.

SDS dikdörtgen VAV ünitesi sonrası kullanım için tasarlanmıştır ve dikdörtgen kanala montajı uygundur.

Sönümlleme Değerleri

Oktav Bantları (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Sönümlleme Değerleri (dB)	2	4	8	17	33	32	18	14

Değerlerler 1000mm uzunluk için verilmiştir. Tüm kesitler için geçerlidir.