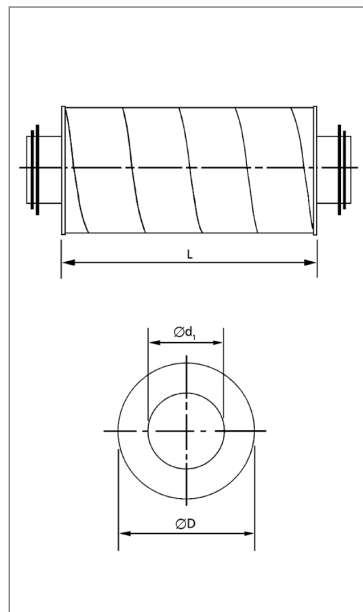




SDS

## opis

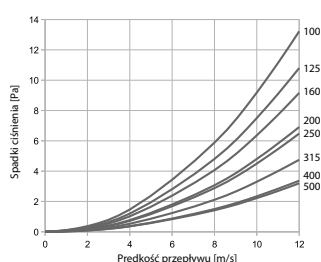
Tłumik akustyczny wykonany w technologii SPIRO. Warstwa wewnętrzna (perforowana) i zewnętrzna (gładka) wykonane z galwanizowanej taśmy stalowej. Warstwa tłumiąca – wełna mineralna o grubości 50 mm. Standardowo tłumiki do średnicy 315 mm włącznie wyposażone są w przyłącza nypłowe z uszczelką z gumy EPDM. Większe średnice wymagają zamówienia osobnych złączyek nypłowych.



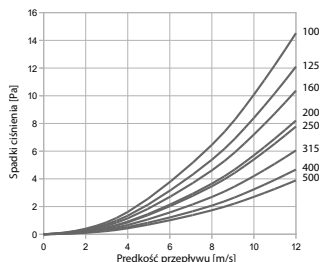
## wymiary

| Typ          | Ød <sub>1</sub><br>[mm] | D<br>[mm] | L<br>[mm] | tłumienie [dB] dla częstotliwości [Hz] |     |     |      |      |      | spadek ciśnienia [Pa] dla prędkości przepływu [m/s] |      |      |       |       | waga<br>[kg] |
|--------------|-------------------------|-----------|-----------|----------------------------------------|-----|-----|------|------|------|-----------------------------------------------------|------|------|-------|-------|--------------|
|              |                         |           |           | 125                                    | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 2                                                   | 4    | 8    | 10    | 12    |              |
| SDS 100-600  | 100                     | 200       | 600       | 7                                      | 15  | 25  | 33   | 29   | 24   | 0,37                                                | 1,47 | 5,88 | 9,18  | 13,22 | 3            |
| SDS 100-900  | 100                     | 200       | 900       | 9                                      | 22  | 32  | 36   | 33   | 31   | 0,4                                                 | 1,61 | 6,45 | 10,08 | 14,52 | 5            |
| SDS 100-1200 | 100                     | 200       | 1200      | 11                                     | 25  | 36  | 39   | 37   | 38   | -                                                   | -    | -    | -     | -     | 7            |
| SDS 125-600  | 125                     | 224       | 600       | 5                                      | 13  | 21  | 37   | 37   | 31   | 0,3                                                 | 1,2  | 4,8  | 7,5   | 10,8  | 4            |
| SDS 125-900  | 125                     | 224       | 900       | 7                                      | 16  | 28  | 38   | 38   | 35   | 0,34                                                | 1,34 | 5,38 | 8,4   | 12,1  | 7            |
| SDS 125-1200 | 125                     | 224       | 1200      | 9                                      | 20  | 34  | 39   | 39   | 36   | -                                                   | -    | -    | -     | -     | 9            |
| SDS 160-600  | 160                     | 260       | 600       | 3                                      | 11  | 22  | 33   | 42   | 29   | 0,25                                                | 1,02 | 4,07 | 6,36  | 9,16  | 6            |
| SDS 160-900  | 160                     | 260       | 900       | 8                                      | 14  | 23  | 39   | 37   | 28   | 0,29                                                | 1,15 | 4,61 | 7,2   | 10,37 | 8            |
| SDS 160-1200 | 160                     | 260       | 1200      | 11                                     | 19  | 35  | 38   | 47   | 41   | -                                                   | -    | -    | -     | -     | 10           |
| SDS 200-600  | 200                     | 315       | 600       | 4                                      | 8   | 15  | 31   | 28   | 20   | 0,18                                                | 0,72 | 2,88 | 4,5   | 6,48  | 7            |
| SDS 200-900  | 200                     | 315       | 900       | 8                                      | 9   | 20  | 32   | 35   | 23   | 0,22                                                | 0,86 | 3,46 | 5,4   | 7,78  | 10           |
| SDS 200-1200 | 200                     | 315       | 1200      | 11                                     | 17  | 26  | 34   | 40   | 26   | -                                                   | -    | -    | -     | -     | 12           |
| SDS 250-600  | 250                     | 355       | 600       | 6                                      | 9   | 13  | 24   | 15   | 15   | 0,19                                                | 0,77 | 3,07 | 4,8   | 6,91  | 9            |
| SDS 250-900  | 250                     | 355       | 900       | 8                                      | 11  | 20  | 33   | 24   | 18   | 0,23                                                | 0,91 | 3,65 | 5,7   | 8,21  | 12           |
| SDS 250-1200 | 250                     | 355       | 1200      | 10                                     | 13  | 25  | 38   | 29   | 24   | 0,35                                                | 1,39 | 5,57 | 8,7   | 12,53 | 15           |
| SDS 315-600  | 315                     | 500       | 600       | 5                                      | 5   | 11  | 19   | 12   | 10   | 0,13                                                | 0,53 | 2,11 | 3,3   | 4,75  | 12           |
| SDS 315-900  | 315                     | 500       | 900       | 7                                      | 9   | 16  | 30   | 18   | 14   | 0,17                                                | 0,67 | 2,69 | 4,2   | 6,05  | 18           |
| SDS 315-1200 | 315                     | 500       | 1200      | 9                                      | 12  | 21  | 36   | 18   | 14   | 0,29                                                | 1,15 | 4,61 | 7,2   | 10,37 | 18           |
| SDS 400-600  | 400                     | 600       | 600       | 5                                      | 6   | 9   | 13   | 10   | 7    | 0,09                                                | 0,37 | 1,5  | 2,34  | 3,37  | 16           |
| SDS 400-900  | 400                     | 600       | 900       | 7                                      | 7   | 14  | 22   | 15   | 13   | 0,13                                                | 0,52 | 2,07 | 3,24  | 4,67  | 22           |
| SDS 400-1200 | 400                     | 600       | 1200      | 7                                      | 10  | 14  | 22   | 18   | 13   | 0,25                                                | 1    | 3,99 | 6,24  | 8,99  | 32           |
| SDS 500-900  | 500                     | 710       | 900       | 6                                      | 8   | 14  | 16   | 13   | 13   | 0,11                                                | 0,43 | 1,73 | 2,7   | 3,89  | 26           |
| SDS 500-1200 | 500                     | 710       | 1200      | 8                                      | 11  | 22  | 24   | 17   | 16   | 0,23                                                | 0,91 | 3,65 | 5,7   | 8,21  | 39           |

## SDS L=600



## SDS L=900



## SDS L=1200

