

IRIS

PRZEPUSTNICA OKRĄGŁA SOCZEWKOWA



TM **SMAY**

Charakterystyka:

Przepustnica okrągła soczewkowa stosowana do regulacji przepływu powietrza, z króćcami pomiaru straty ciśnienia. Regulowana ręcznie.

Przeznaczenie

Przepustnice soczewkowe IRIS przeznaczone są do montażu w kołowych ciągach instalacji wentylacyjnych nawiewnych lub wyciągowych. Służą do regulacji natężenia przepływu powietrza, poprzez płynną zmianę średnicy wewnętrznej kryzy.

Temperatura pracy (-20 do +80°C).

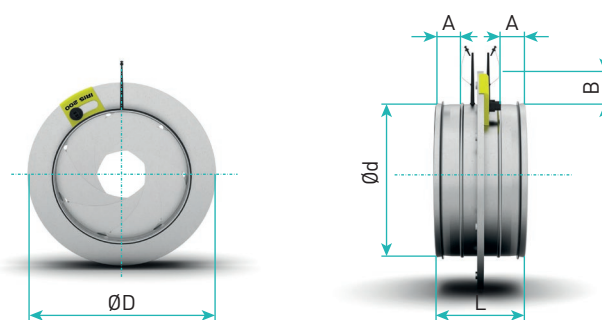
Wykonanie

Przepustnice soczewkowe wykonywane są z galwanizowanej stali. Do regulacji średnicy wewnętrznej służy dźwignia ze śrubami blokującymi.

Króćce przepustnicy są wymiarowo dopasowane do wewnętrznych wymiarów przewodów, a szczelność zapewniają uszczelki gumowe. Zaleca się zachowanie odcinków prostych instalacji:

- 4 x d - przed przepustnicą
- 1 x d - za przepustnicą.

Wymiary

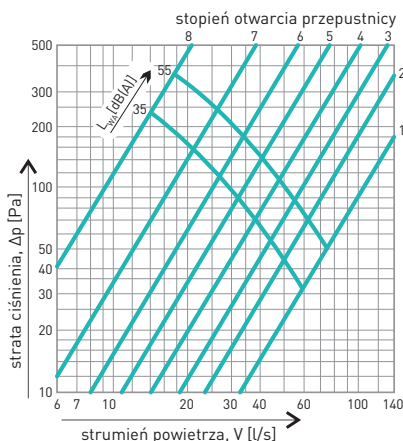


Rysunek 1. Wymiary przepustnicy IRIS.

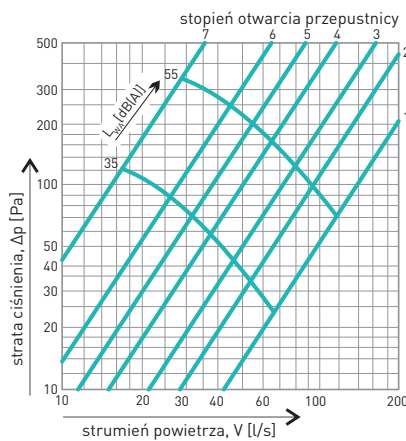
Tabela 1. Standardowe wymiary przepustnicy IRIS.

DN [mm]	Ød [mm]	ØD [mm]	L [mm]	A [mm]	B [mm]	Masa [kg]
100	99	165	110	30	32	0,6
125	124	210	110	30	42	0,9
160	159	230	110	30	35	1,1
200	199	285	110	30	42	1,6
250	249	335	135	40	42	2,1
315	314	410	135	40	47	3,5
400	398	525	190	60	62	6,4
500	498	655	170	50	77	9,6
630	628	815	170	50	92	15,6
800	798	1015	270	100	107	25

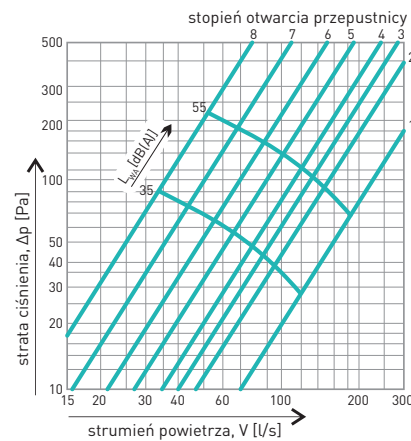
Dane techniczne



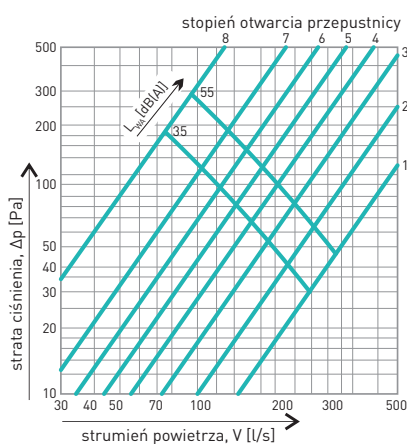
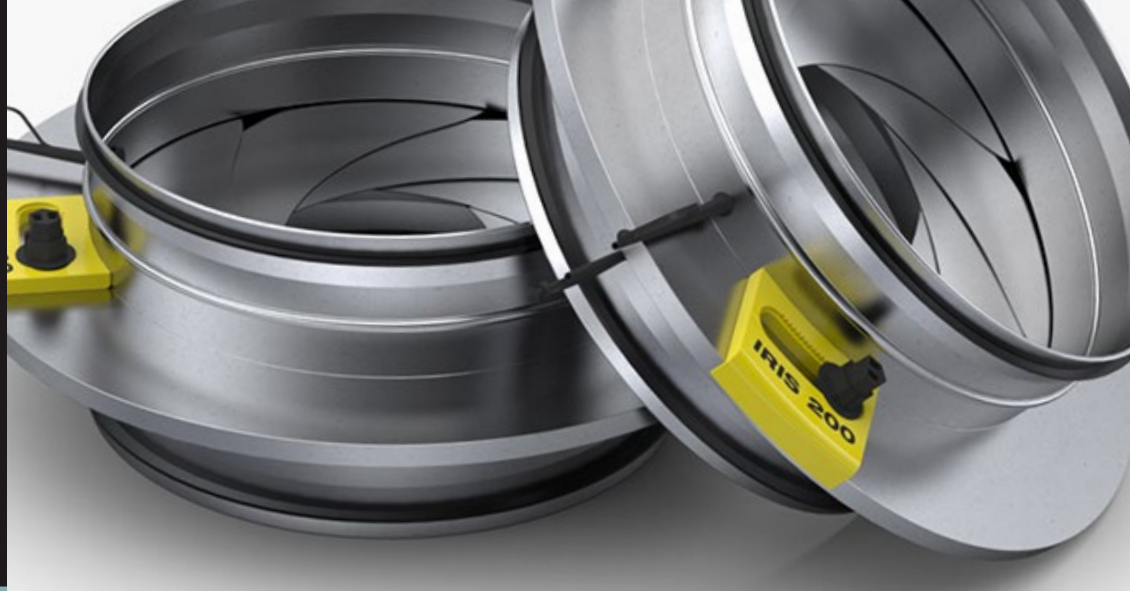
Wykres 1. Charakterystyka IRIS 100.



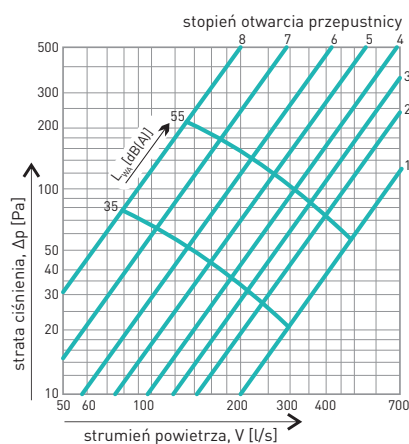
Wykres 2. Charakterystyka IRIS 125.



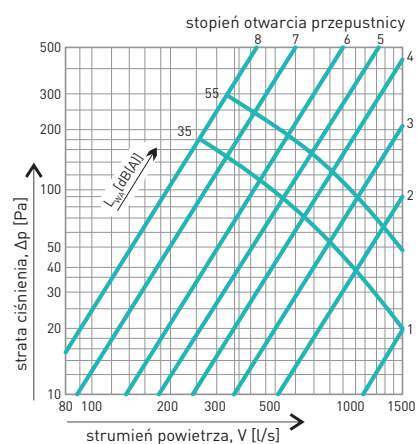
Wykres 3. Charakterystyka IRIS 160.



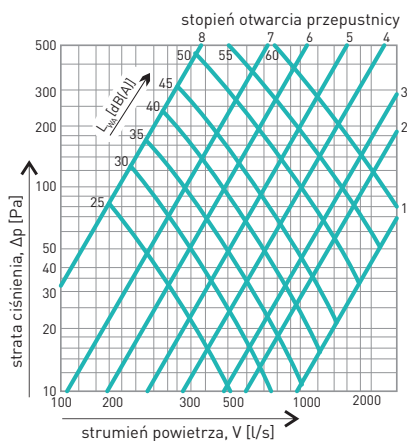
Wykres 4. Charakterystyka IRIS 200.



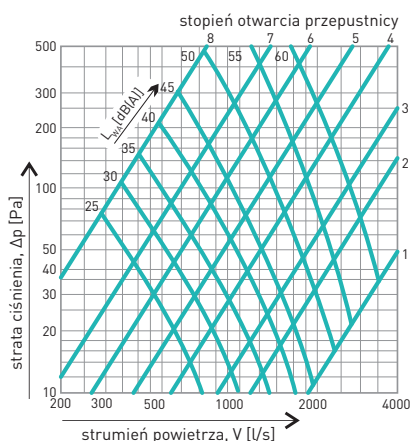
Wykres 5. Charakterystyka IRIS 250.



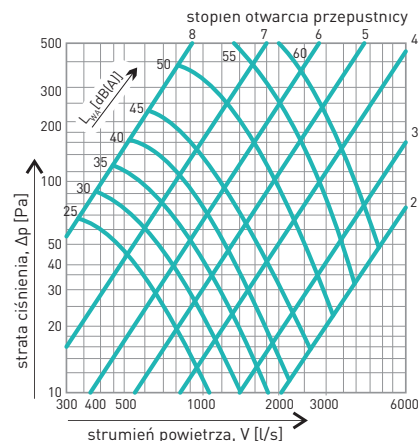
Wykres 6. Charakterystyka IRIS 315.



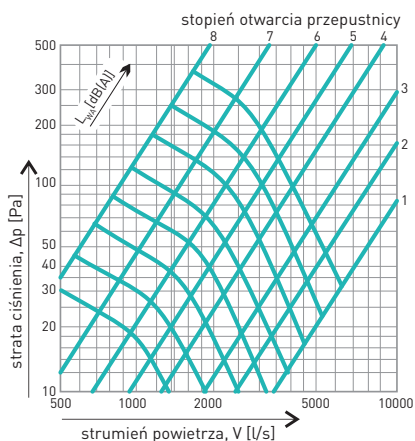
Wykres 7. Charakterystyka IRIS 400.



Wykres 8. Charakterystyka IRIS 500.



Wykres 9. Charakterystyka IRIS 630.



Wykres 10. Charakterystyka IRIS 800.

IRIS – Przepustnica okrągła soczewkowa

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

IRIS - <D>

Gdzie:

D średnica przepustnicy [mm]

Przykład zamówienia: **IRIS-315**