

LOXIMIDE



Nawiewnik Wirowy

KQ2, KQ3

Spis treści

Opis	3
Cechy produktu	3
Wymiary - Nawiewnik	3-4
Szybki Dobór	5
Dobór Szczegółowy	6-14
Wymiary - Skrzynka Rozprężna	15
Oznaczenia	16
Przykład Zamówienia	16
Kod Zamówienia	16

Nawiewnik Wirowy

KQ2, KQ3

LOXIMIDE

Opis

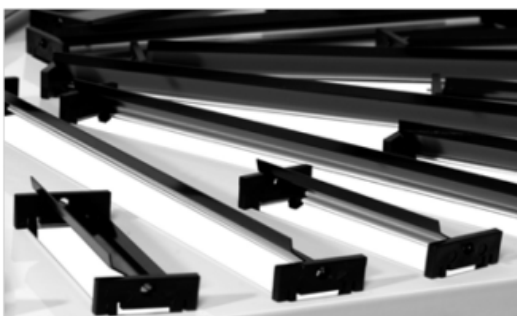
Nawiewniki wirowe serii KQ2 stosowane są głównie w pomieszczeniach komfortu typu: hotele, kina, biura, szpitale, sale konferencyjne itp. Mogą być stosowane także w pomieszczeniach obiektów przemysłowych. Posiadają przestawne łopatki, które pozwalają na dowolne ukierunkowanie nawiewanego powietrza. Strumień powietrza jest wirowy i indukcyjny. Nawiewniki mogą pracować w funkcji wywiewu powietrza. Standardowo malowane są proszkowo na kolor RAL 9010.



Cechy Produktu

- Wymiary panelu od 330x330 do 825x825 mm
- Regulacja kierunku strumienia powietrza
- Łopatki plastikowe w kolorze czarnym RAL 9005
- Wydajność powietrza od 60 do 1700 m³/h
- Wysokość montażu od 2,6 do 4,5m
- Temperatura pracy od $t_p \leq \pm 10$
- Montaż bezpośrednio za pomocą centralnej śruby zakrytej kapturkiem, bądź po bokach za pomocą wkrętów
- Możliwość wykonania w dowolnym kolorze z palety RAL
- Opcjonalnie skrzynka rozprężna wyposażona w przepustnicę bądź izolację akustyczną

Nastawa - chłodzenie



Wymiary Nawiewnik

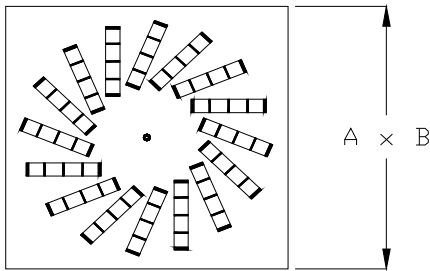
Model	A [mm]	Ø [mm]
KQ2 330x330	325	295
KQ2 400x400	395	395
KQ2 500x500	495	495
KQ2 600x600	595	595
KQ2 625x625	620	620
KQ2T 330x330	595	-
KQ2T 400x400	595	-
KQ2T 500x500	595	-
KQ3 800x800	795	-
KQ3 825x825	820	-

Nastawa - grzanie

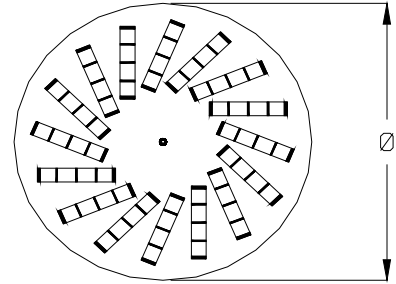


Wymiary Nawiewnik

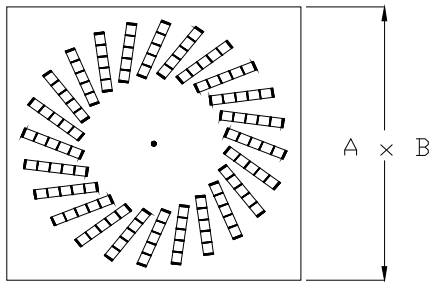
KQ2 300x300, 400x400, 500x500



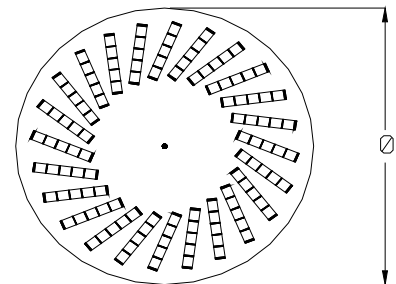
KQ2R Ø300, Ø400, Ø500



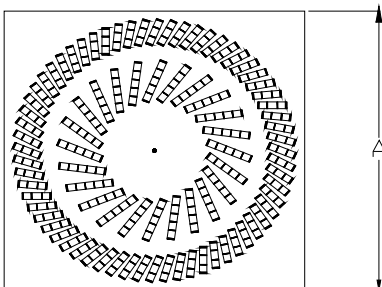
KQ2 600x600, 625x625



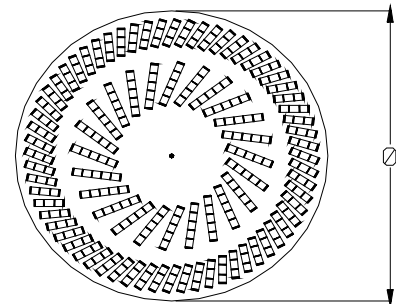
KQ2R Ø600, Ø625



KQ3 800x800, 825x825



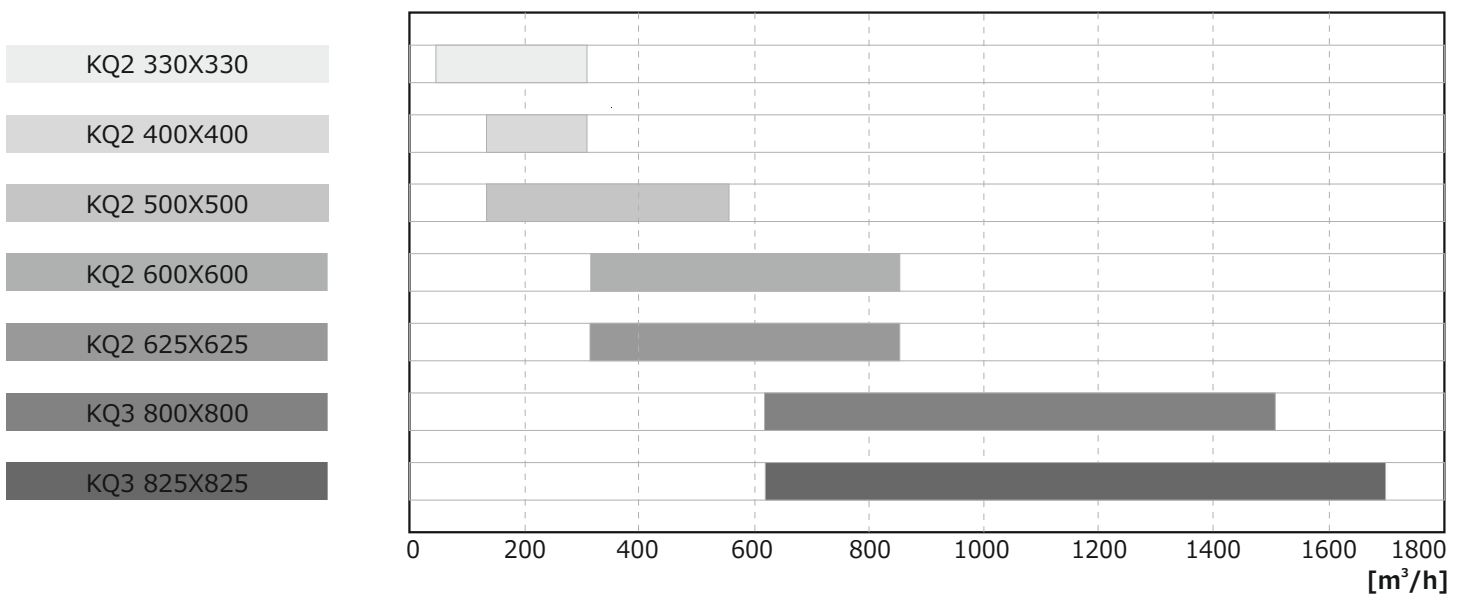
KQ3R Ø800, Ø825



Szybki Dobór

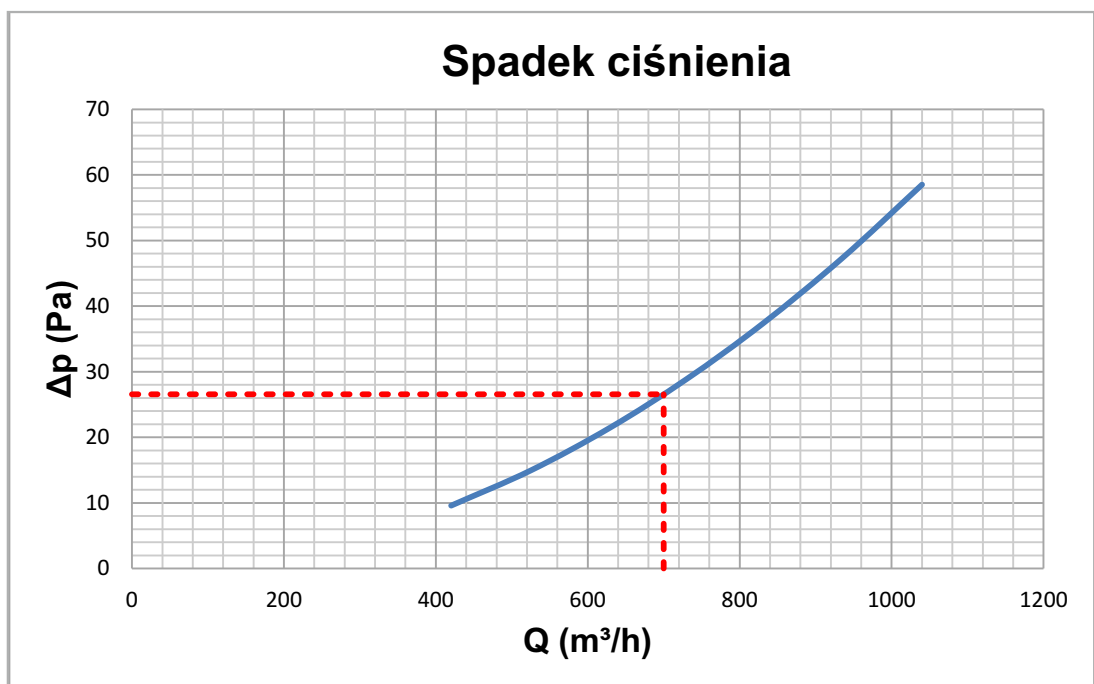
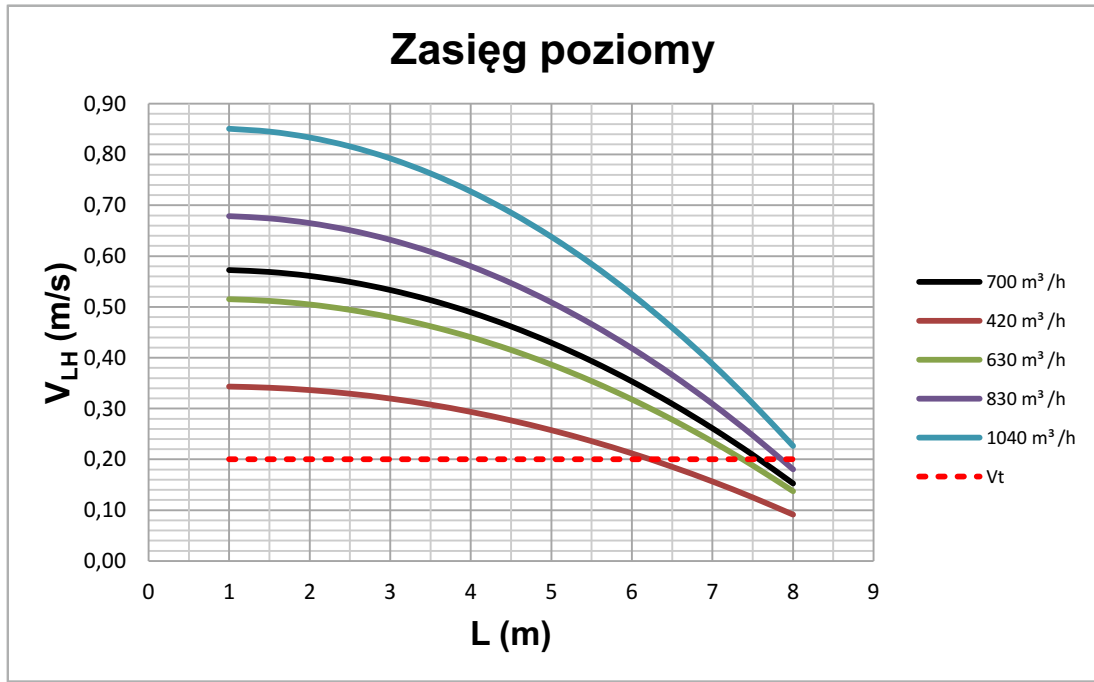
Model	Liczba szczelin	Strumień powietrza Q [m ³ /h]	Zasięg poziomy strumienia L _{0,2} [m]	Spadek ciśnienia ÄP [Pa]	Poziom hałas L _{WA} [dB(a)]
KQ2 330x330	8	60-310	<2,0-7,5	<5-80	<20-45
KQ2 400x400	16	130-310	<2,0-7,3	<5-51	<20-45
KQ2 500x500	16-24	130-540	<2,0-7,3	<5-42	<20-45
KQ2 600x600	24	330-850	5,6 - 7,9	7,6-59	<20-45
KQ2 625x625	24	330-850	5,6 - 7,9	7,6-59	<20-45
KQ2 600x600	48	420-1040	6,2-8,2	9,6-59	<20-45
KQ2 625x625	48	420-1040	6,2-8,2	9,6-59	<20-45
KQ3 800x800	88	610-1500	4,6-7,2	7,5-58	<20-51
KQ3 825x825	88	610-1700	4,6-7,2	7,5-58	<20-55

Strumień powietrza



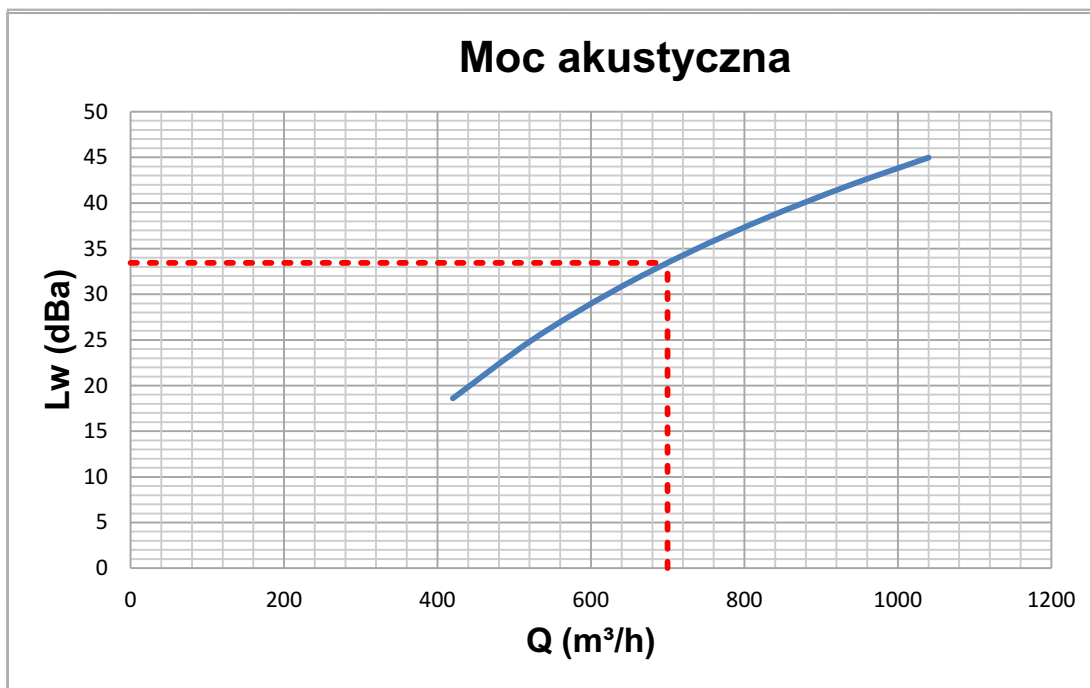
Dobór Szczegółowy

KQ2 330x330

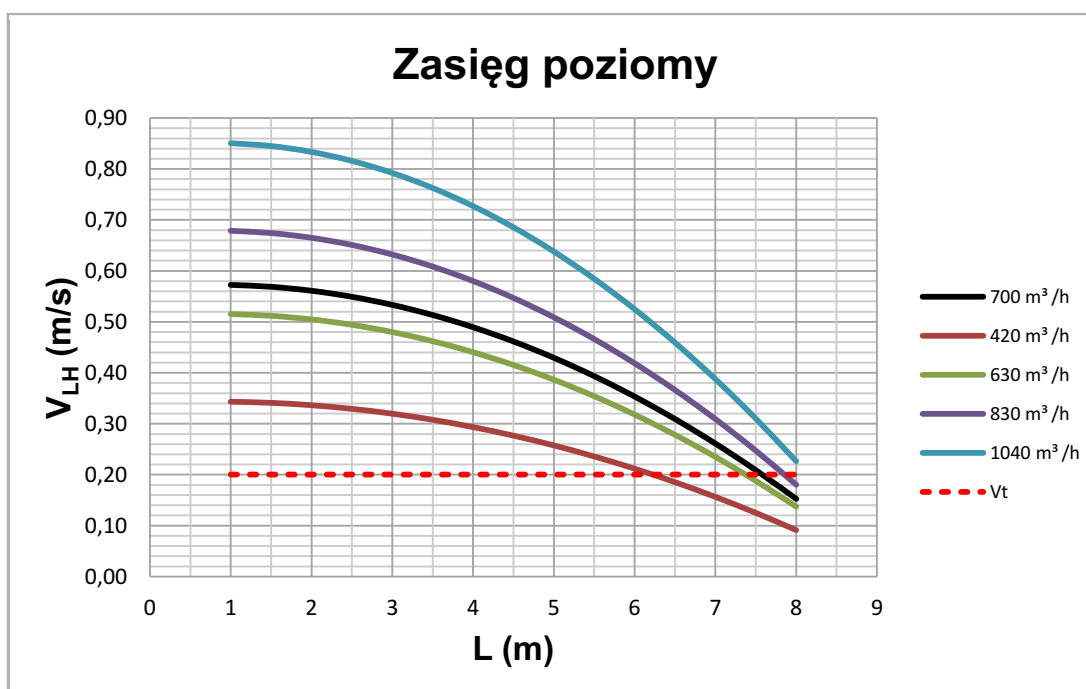


Dobór Szczegółowy

KQ2 330x330

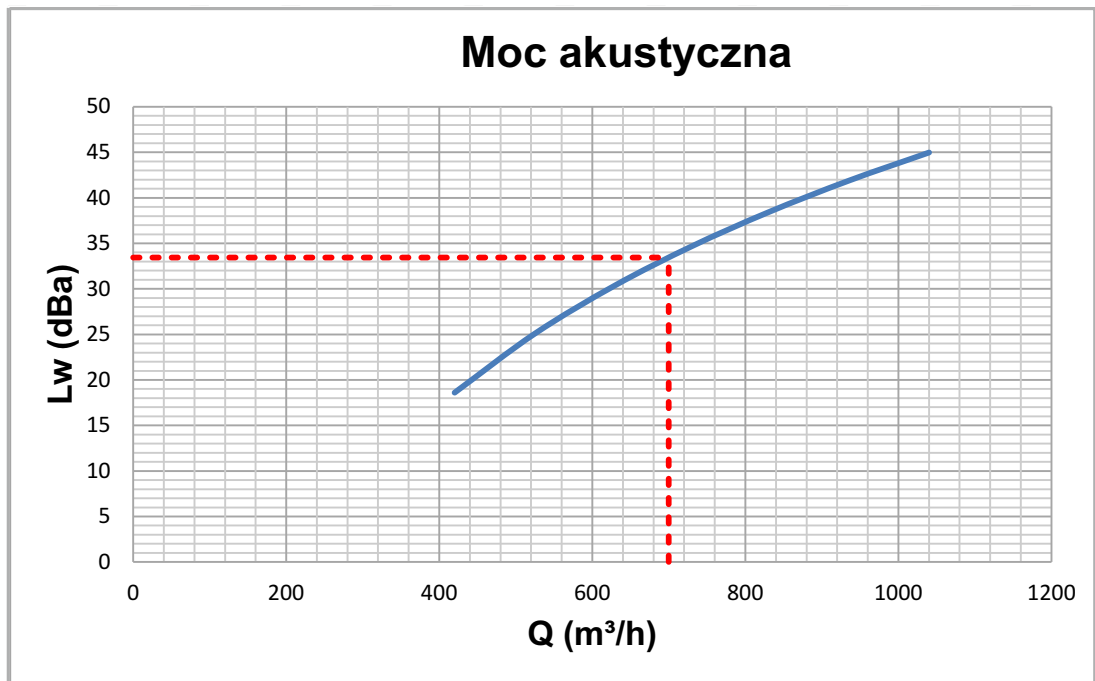
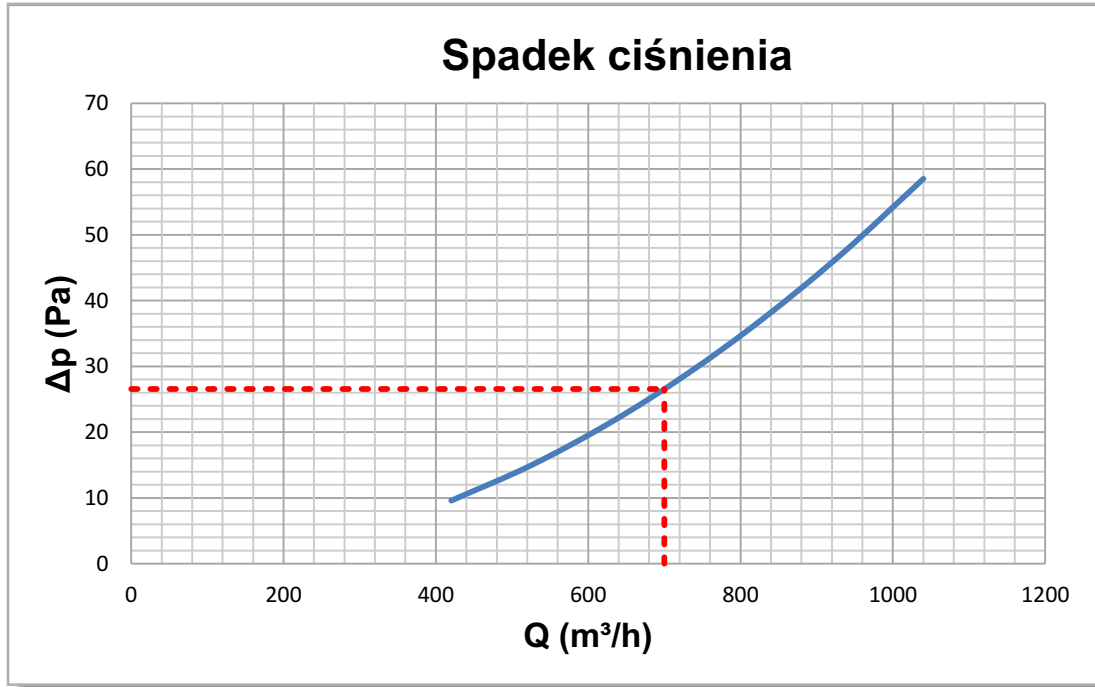


KQ2 400x400



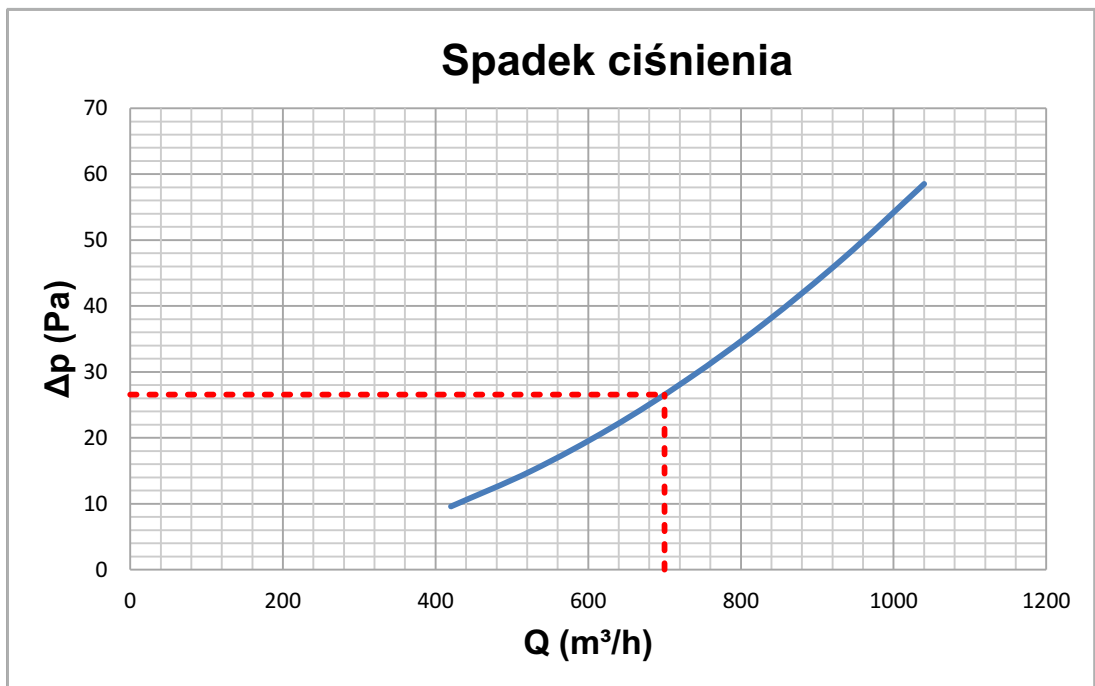
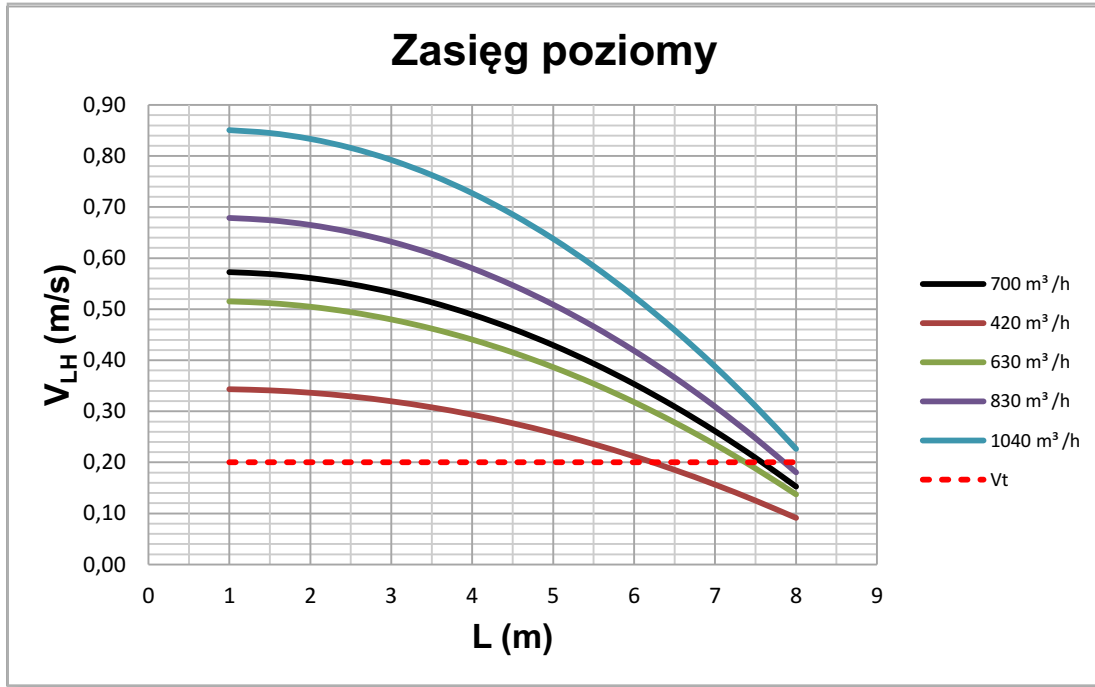
Dobór Szczegółowy

KQ2 400x400



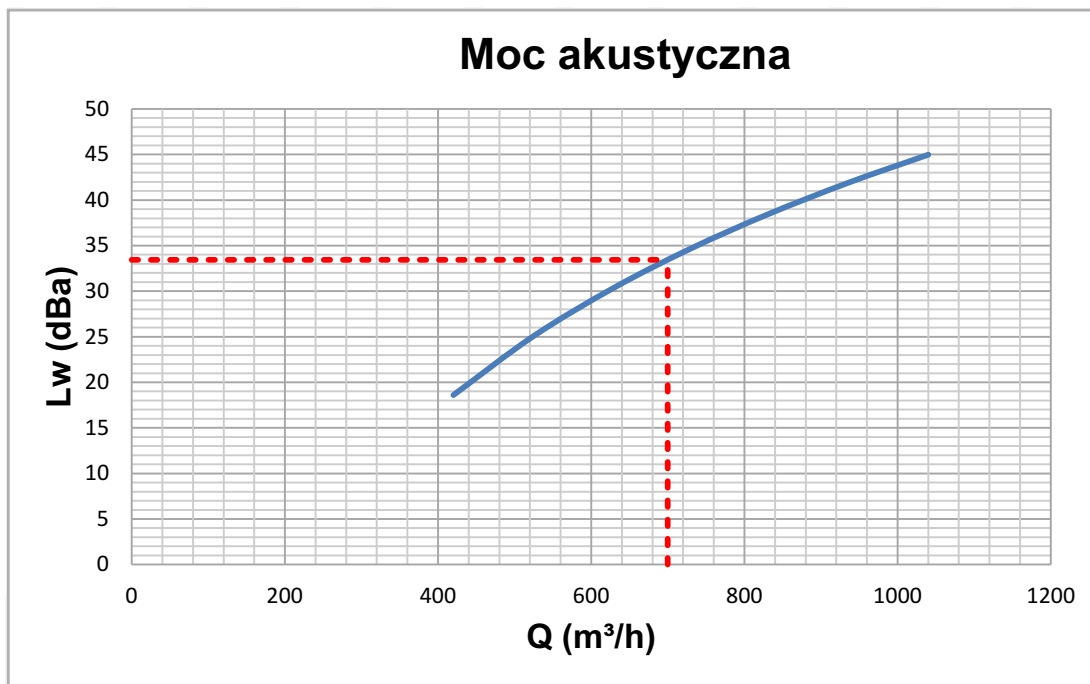
Dobór Szczegółowy

KQ2 500X500

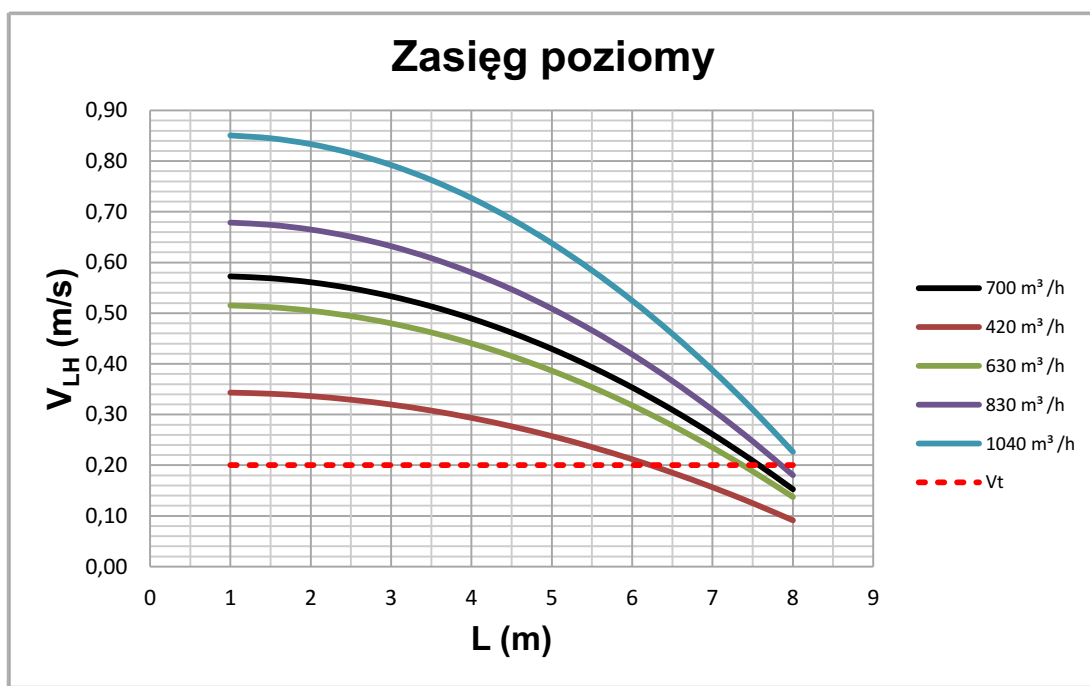


Dobór Szczegółowy

KQ2 500X500

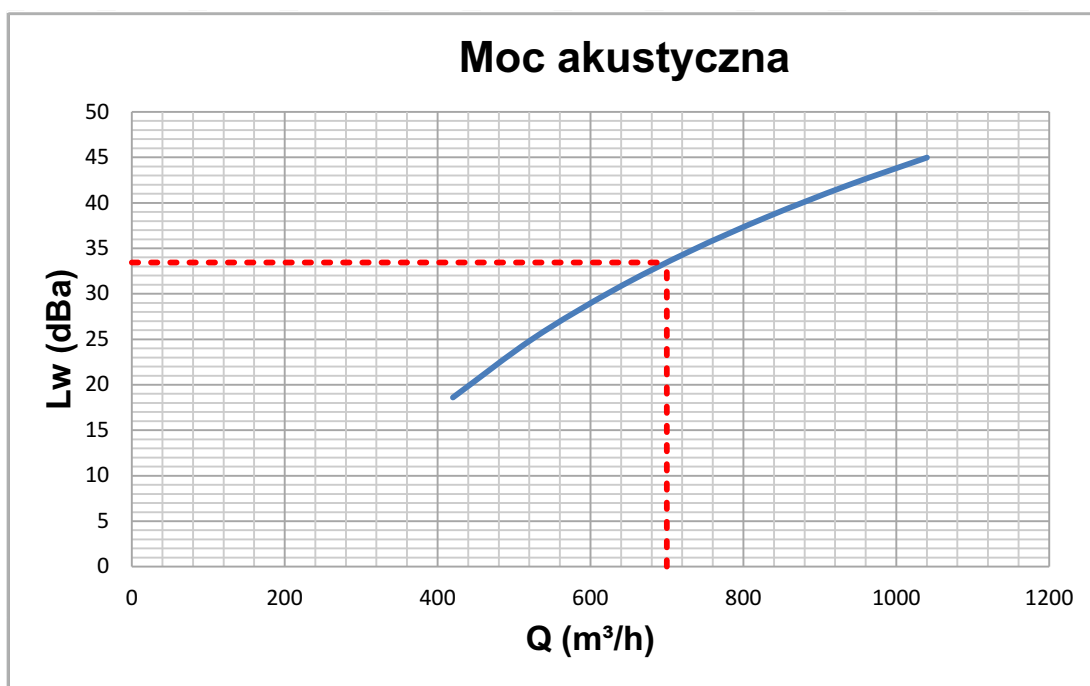
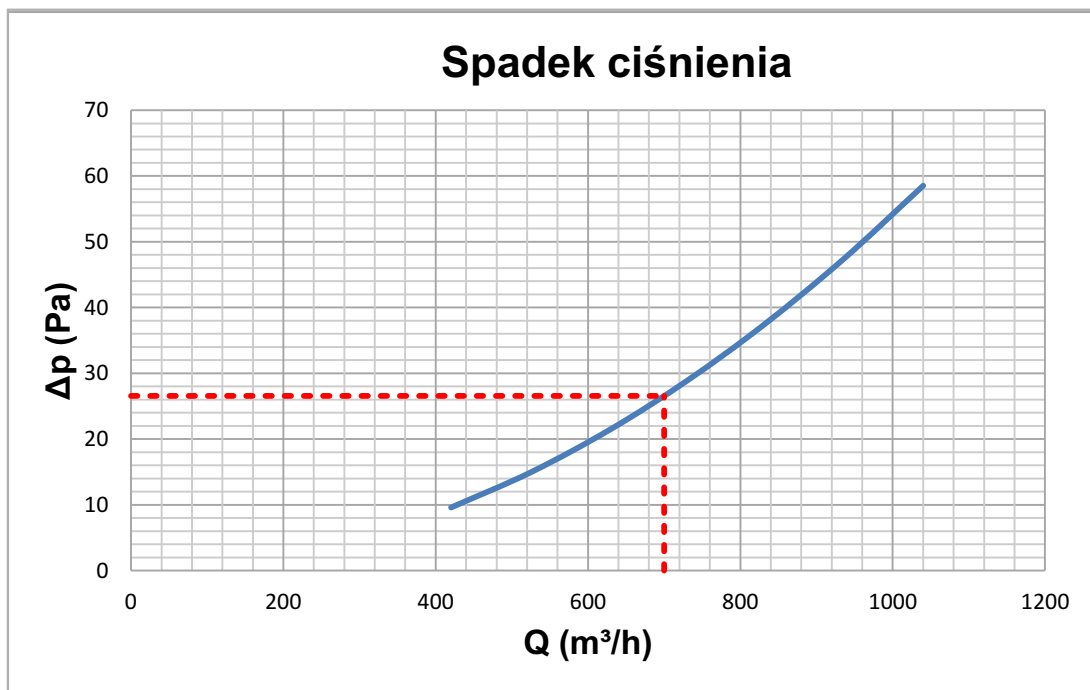


KQ2 600X600, KQ2 625X625



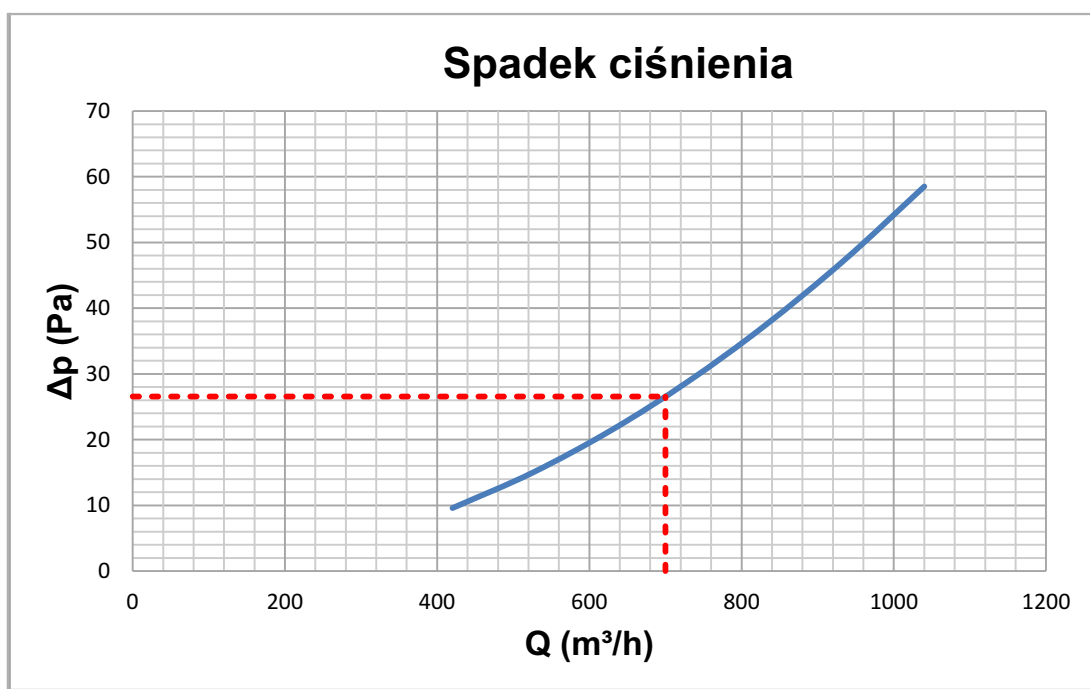
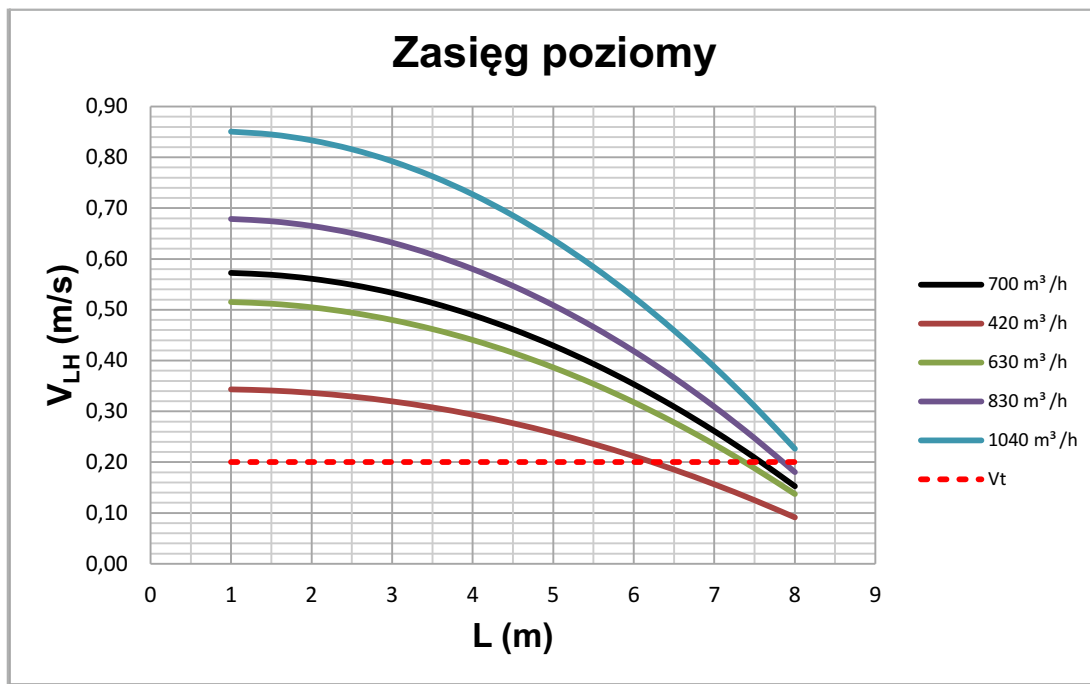
Dobór Szczegółowy

KQ2 600X600, KQ2 625X625



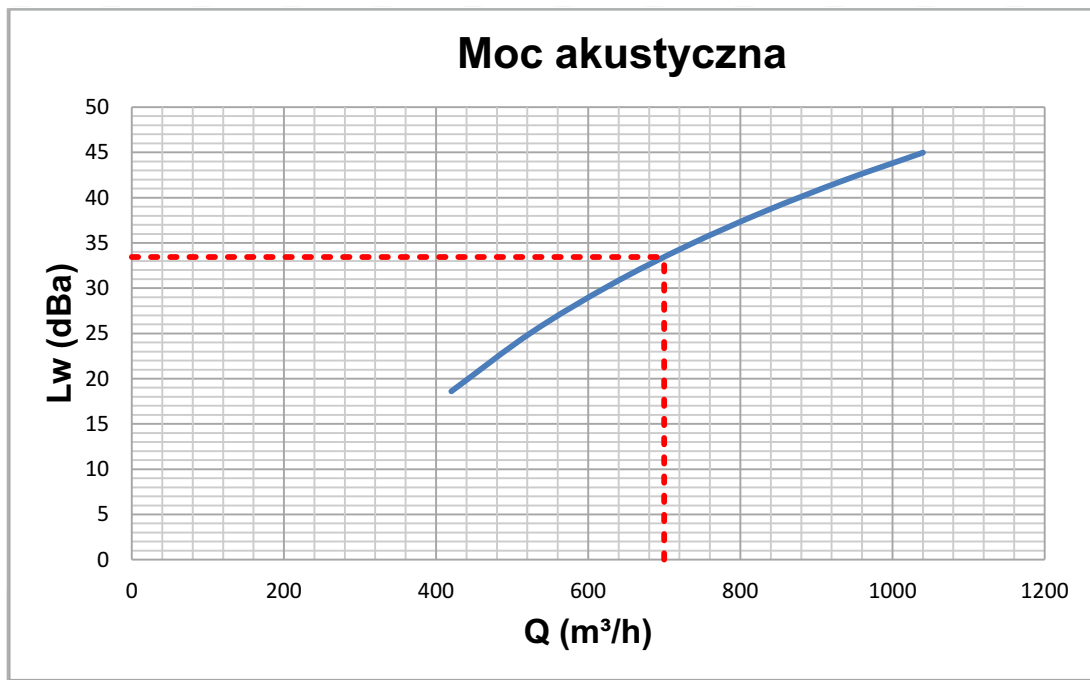
Dobór Szczegółowy

KQ2 600x600, KQ2 625x625

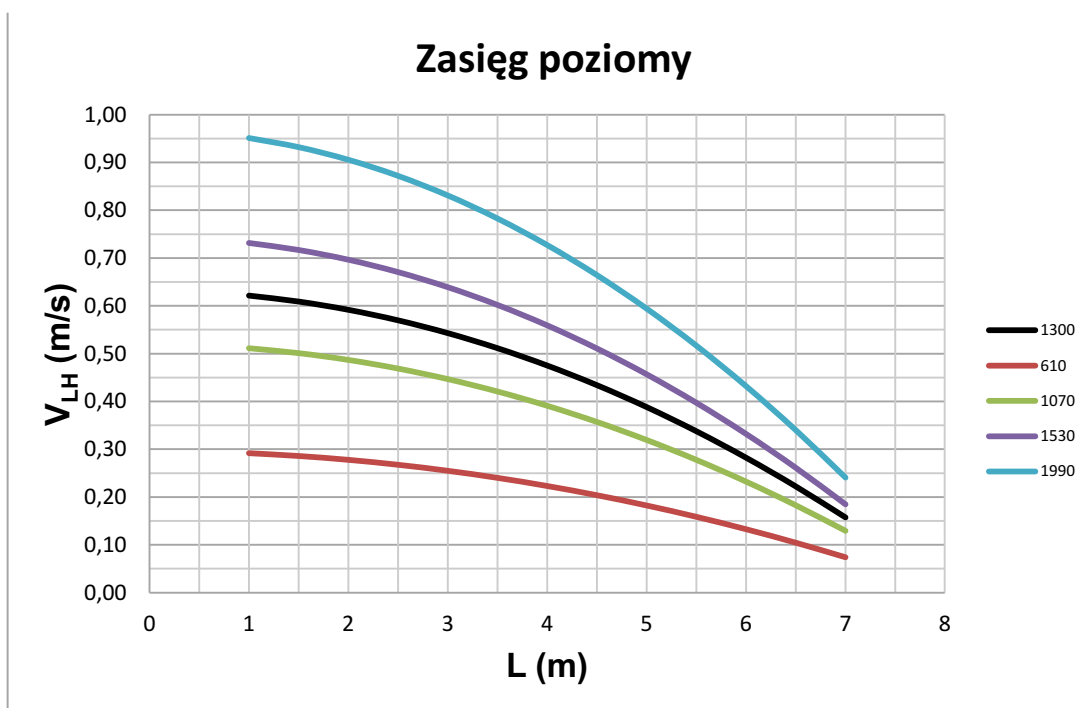


Dobór Szczegółowy

KQ2 600x600, KQ2 625x625

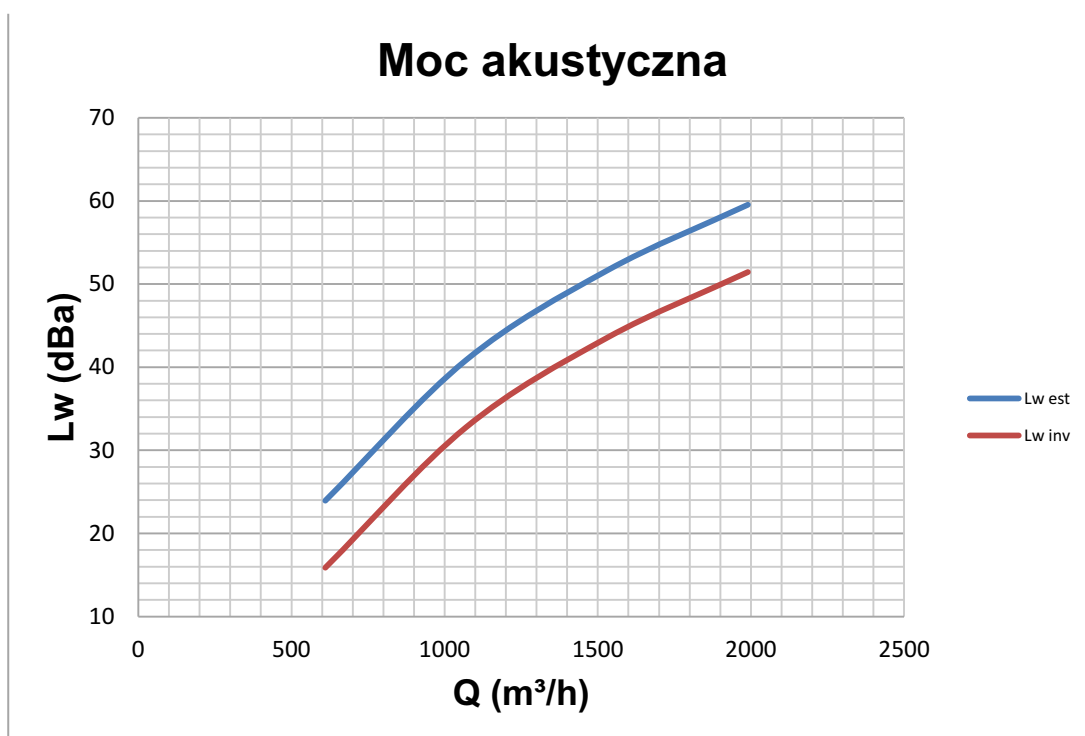
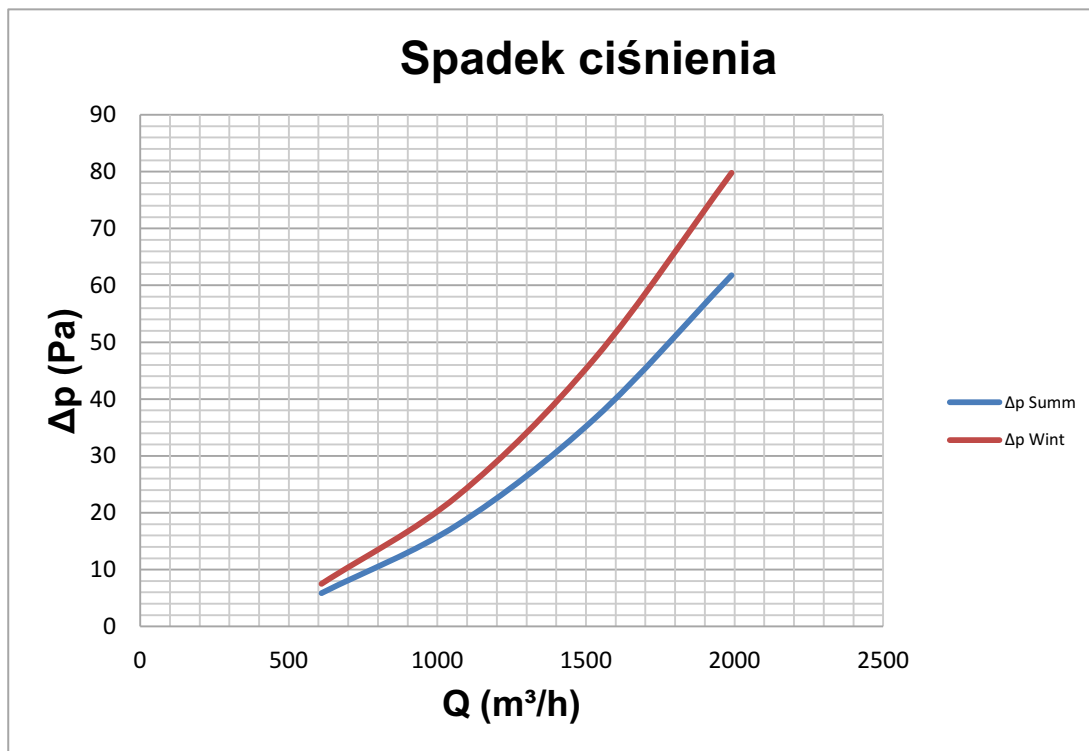


KQ3 800X800, KQ3 825X825



Dobór Szczegółowy

KQ3 800X800, KQ3 825X825



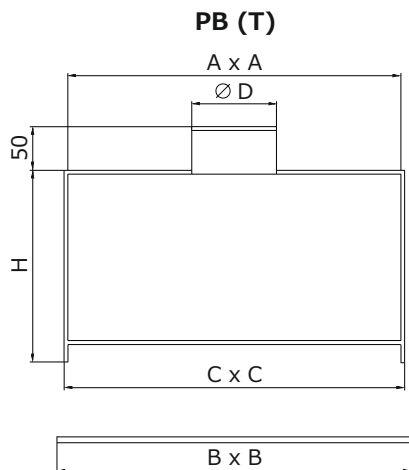
Nawiewnik Wirowy

KQ2, KQ3

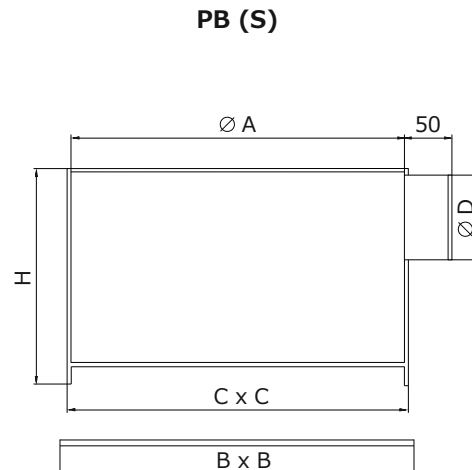
LOXIMIDE

Wymiary

Skrzynka Rozprężna



C x C - wymiar uwzględniający izolację
B x B - wymiar nawiewnika - patrz nawiewnik



C x C - wymiar uwzględniający izolację
B x B - wymiar nawiewnika - patrz nawiewnik

Model	AxA [mm]	CxC [mm]	H [mm]	ØD [mm]
(T) 300x300	290x290	320x320	300	158
(T) 400x400	360x360	390x390	300	198
(T) 500x500	460x460	490x490	300	198
(T) 600x600	560x560	590x590	300	248
(T) 625x625	585x585	615x615	300	248

Model	AxA [mm]	CxC [mm]	H [mm]	ØD [mm]
(S) 300x300	260x260	290x290	300	158
(S) 400x400	360x360	390x390	300	198
(S) 500x500	460x460	490x490	300	198
(S) 600x600	560x560	590x590	350	248
(S) 625x625	585x585	615x615	350	248

Nawiewnik Wirowy

KQ2, KQ3

LOXIMIDE

Oznaczenia

Q - strumień powietrza [m^3/h]

ΔP - spadek ciśnienia [Pa]

$L_{0,2}$ - zasięg poziomy strumienia [m]

L_w - poziom mocy akustycznej [dB(A)]

Przykład Zamówienia

KQ2-T - 400 - B - RAL9010

PB - S - 158 - S - O - I

Kod Zamówienia

Nawiewnik **KQ... - a - bbb - c - dddd**

Oznaczenie

2
3

Typ

T - w panelu 595x595 [mm]
S - kwadratowy
R - okrągły

Wymiar

300, 400, 500, 600, 625 (KQ2)
800, 825 (KQ3)

Prowadnica

B - czarna RAL 9005
B - biała RAL 9010

Kolor

RAL...

Skrzynka
rozprężna

PB - a - bbb - c - d - e

Typ

S - kwadratowy
C - okrągły

Wymiar króćca

(123...248mm)

Typ króćca

T - górny
S - boczny

Przepustnica

O - bez przepustnicy
D - z przepustnicą

Izolacja

O - bez izolacji
I - z izolacją