

Tłoczone kolana wentylacyjne BP-90



Opis

Tłoczone kolano wentylacyjne stosowane do kanałów spiralnych i wentylacyjnych przewodów gładkich. Zgrzew liniowy zapewnia podwyższoną szczelność instalacji wentylacyjnej, natomiast wywinięta końcówka tworzy bezpieczną krawędź zabezpieczającą przed przecięciem ręki podczas montażu. Połączenie z przewodem wentylacyjnym następuje poprzez wsunięcie do środka kanału. Tłoczony kształt elementu wentylacyjnego powoduje mniejsze opory i spadki ciśnień. Dla zwiększenia szczelności do klasy B zalecane jest owinięcie połączenia taśmą uszczelniającą TAL, MET, lub DUCT.

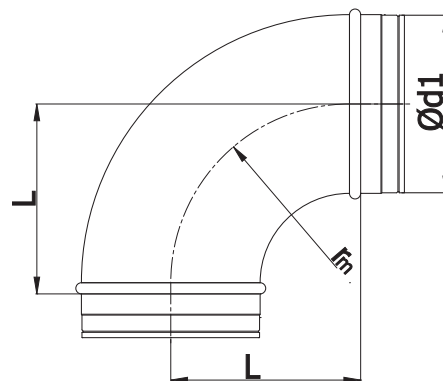
Dostępne materiały – przykład oznaczenia
BP-90-... - blacha ocynkowana

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **BP - aaa - 90**

typ _____
 $\varnothing d_1$ _____
 ką t _____

Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

$\varnothing d_{1\text{ nom}}$ [mm]	L [mm]	Waga [kg]
80	100	0,3
100	100	0,4
125	125	0,6
140	135	0,8
150	150	0,9
160	160	1,0
180	175	1,2
200	200	1,5
250	250	2,4

Tłoczone kolana wentylacyjne

BPL-60/BP-60



Opis

Tłoczone kolano wentylacyjne stosowane do przewodów SPIRAL i wentylacyjnych kanałów gładkich. Zgrzew liniowy zapewnia szczelność klasy D bez dodatkowych uszczelnaczy. Podwójna uszczelka z gumy EPDM dla wersji BPL zapewnia instalacji wentylacyjnej i rekuperacji klasę szczelności D zgodnie z normą PN-EN 12237. Połączenie z przewodem wentylacyjnym następuje poprzez wsunięcie do środka kanału. Tłoczony kształt elementu wentylacyjnego powoduje mniejsze opory i spadki ciśnień. Na zamówienie możliwe jest wykonanie nietypowych kątów kolan tłoczonych.

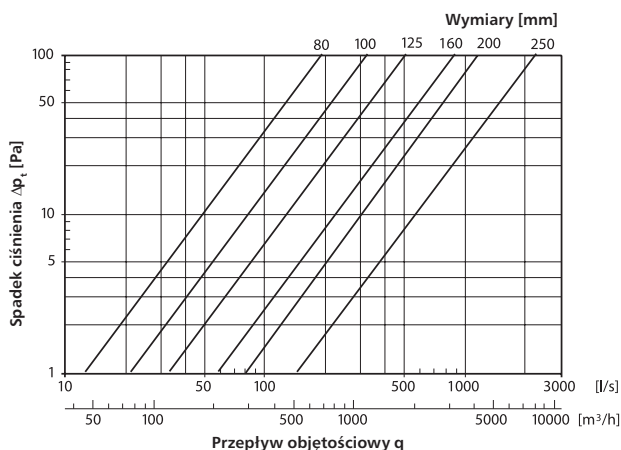
Dostępne materiały – przykład oznaczenia
BPL-...-60 - blacha ocynkowana

Przykład oznaczenia

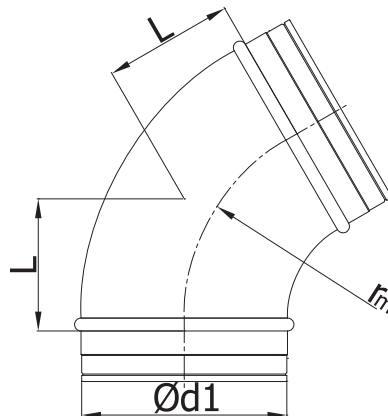
Kod produktu: **BPL - aaa - 60**

typ _____
Ød₁ _____
kąt _____

Dane techniczne



Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

$\varnothing d_{1 \text{ nom}}$ [mm]	L [mm]	Waga [kg]
80	64	0,3
100	64	0,4
125	72	0,5
140	78	0,6
150	87	0,9
160	92	1,0
180	104	1,2
200	115	1,5
250	144	2,2

Kolana tłoczone do wentylacji

BP-45



Opis

Kolano tłoczone razem z przewodami SPIRAL i rurami gładkimi tworzy rurociąg instalacji wentylacyjnej. Zgrzew liniowy zapewnia podwyższoną szczelność instalacji wentylacyjnej, natomiast wywinięta końcówka tworzy bezpieczną krawędź zabezpieczającą przed przecięciem ręki podczas montażu. Połączenie z przewodem wentylacyjnym następuje poprzez wsunięcie do środka kanału. Tłoczony kształt elementu wentylacyjnego powoduje mniejsze opory i spadki ciśnień.

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

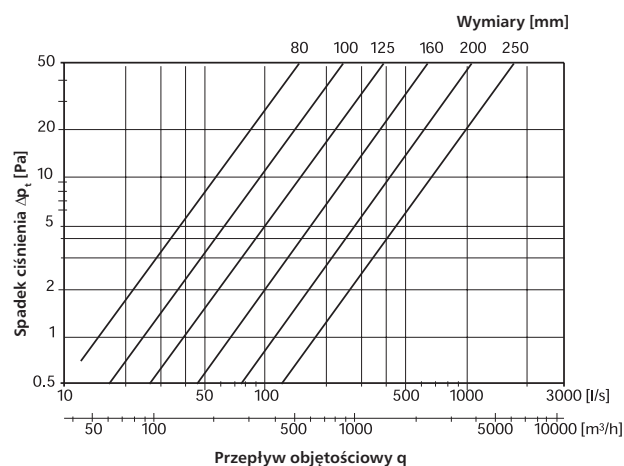
BP-...-45 - blacha ocynkowana

Przykład oznaczenia

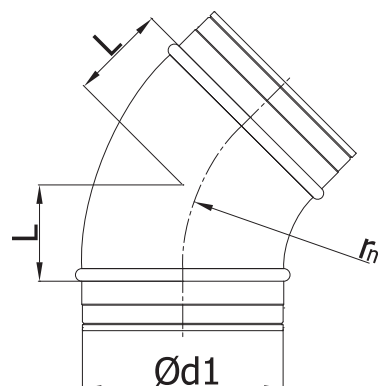
Kod produktu: BP - aaa - 45

typ _____
 $\varnothing d_1$ _____
 kąt _____

Dane techniczne



Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

$\varnothing d_{1 \text{ nom}}$ [mm]	L [mm]	Waga [kg]
80	41	0,2
100	41	0,3
125	52	0,4
140	56	0,4
150	62	0,6
160	66	0,6
180	75	0,7
200	83	0,9
250	104	1,3

Tłoczone kolana do wentylacji
BPL-30/BP-30



Opis

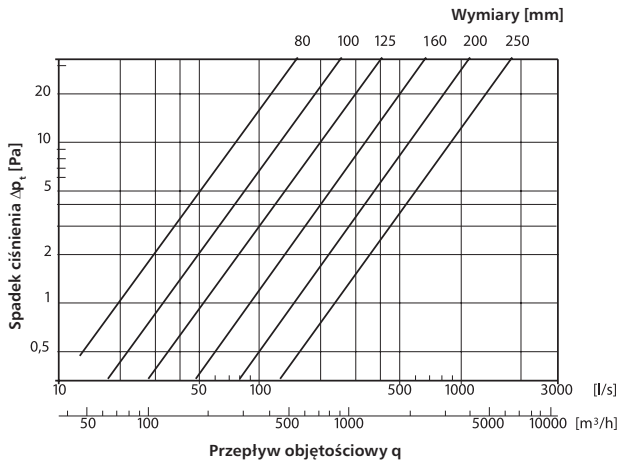
Wentylacyjne kolano tłoczone stosowane do rozwijanych spiralnie i wentylacyjnych kanałów gładkich. Zgrzew liniowy zapewnia szczelność klasy D bez dodatkowych uszczelnaczy. Podwójna uszczelka z gumy EPDM dla wersji BPL zapewnia instalacji wentylacyjnej i rekuperacji klasę szczelności D zgodnie z normą PN-EN 12237. Połączenie z przewodem wentylacyjnym następuje poprzez wsunięcie do środka kanału. Tłoczony kształt elementu wentylacyjnego powoduje mniejsze opory i spadki ciśnień. Na zamówienie możliwe jest wykonanie nietypowych kątów kolan tłoczonych.

Dostępne materiały – przykład oznaczenia
BPL-30-... - blacha ocynkowana

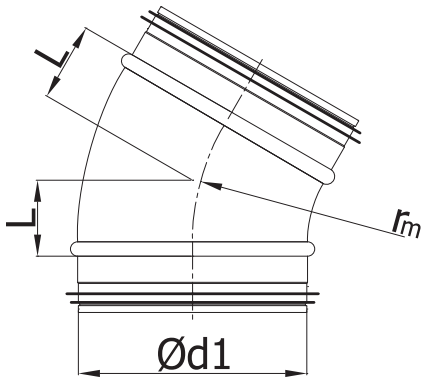
Przykład oznaczenia
Kod produktu: **BPL - aaa - 30**

typ _____
Ød₁ _____
kąt _____

Dane techniczne



Wymiary



$r_m \approx 1 \times d_1$

Ød _{1 nom} [mm]	L [mm]	Waga [kg]
80	27	0,20
100	27	0,30
125	33	0,30
140	36	0,40
150	40	0,40
160	43	0,50
180	48	0,60
200	54	0,70
250	67	1,40

Kolana tłoczone do wentylacji

BPL-15/BP-15



Opis

Wentylacyjne kolano tłoczone stosowane do rur złączanych spiralnie i wentylacyjnych kanałów gładkich. Zgrzew liniowy zapewnia szczelność klasy D bez dodatkowych uszczelnaczy. Podwójna uszczelka z gumy EPDM dla wersji BPL zapewnia instalację wentylacji i rekuperacji klasę szczelności D zgodnie z normą PN-EN 12237. Połączenie z przewodem wentylacyjnym następuje poprzez wsunięcie do środka kanału. Tłoczony kształt elementu wentylacyjnego powoduje mniejsze opory i spadki ciśnień. Na zamówienie możliwe jest wykonanie nietypowych kątów kolan tłoczonych.

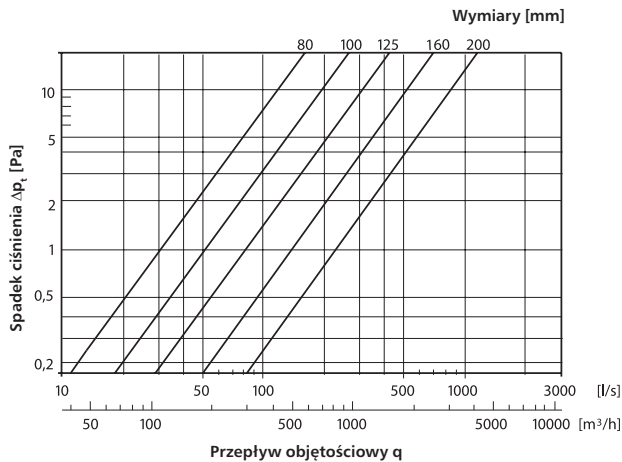
Dostępne materiały – przykład oznaczenia
BPL-15-... - blacha ocynkowana

Przykład oznaczenia

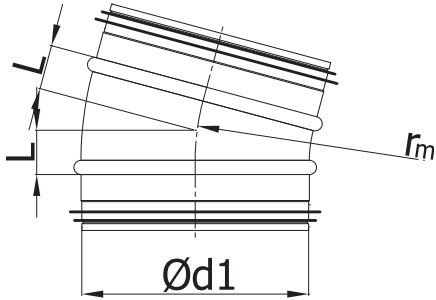
Kod produktu: **BPL - aaa - 15**

typ _____
Ød₁ _____
kąt _____

Dane techniczne



Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

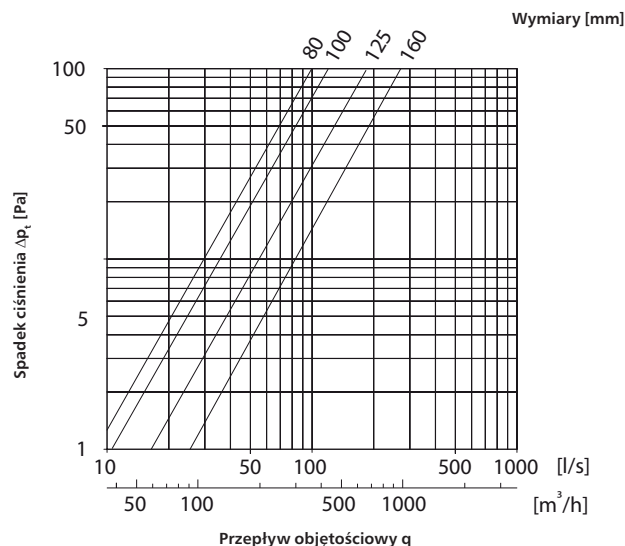
$\varnothing d_{1 \text{ nom}}$ [mm]	L [mm]	Waga [kg]
80	13	0,20
100	13	0,30
112	16	0,30
125	16	0,30
140	18	0,40
150	20	0,40
160	21	0,50
180	23	0,60
200	26	0,60

Specyfikacja techniczna kolan tłoczonych i segmentowych 90°

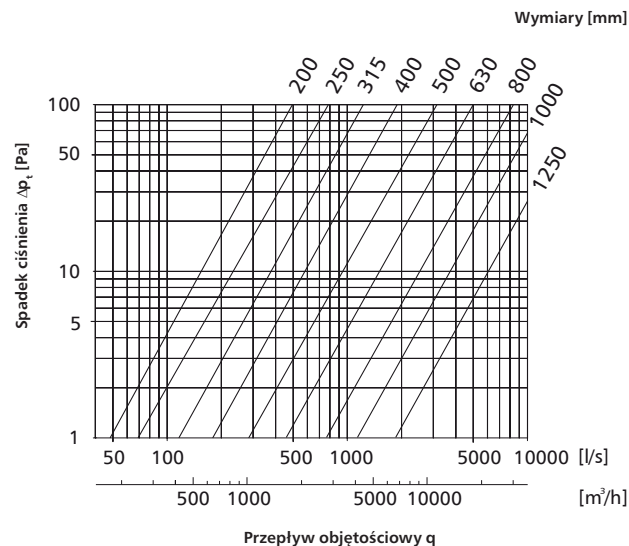
BPKL/BPL/BPDL/BSKL/BSL/BSDL

Dane techniczne

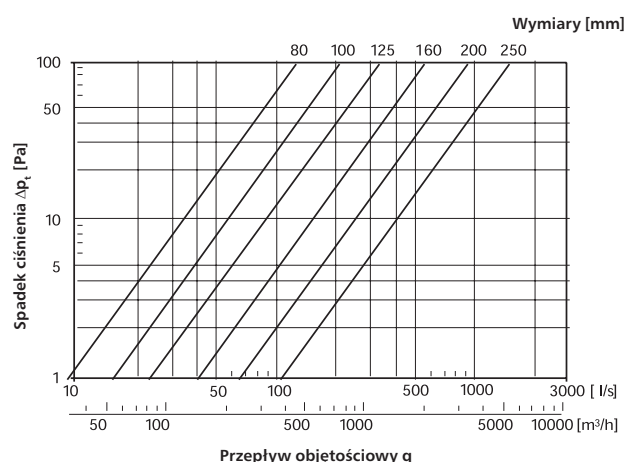
Wykres przepływu dla BPKL-90/BPK-90/BPKFL-90/BPKF-90



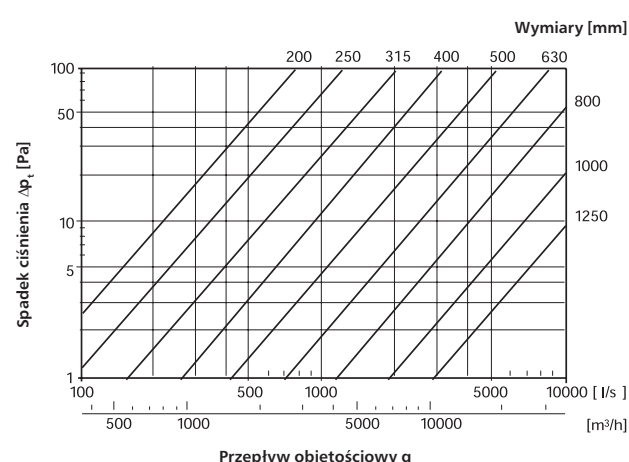
Wykres przepływu dla BSKL-90/BSK-90



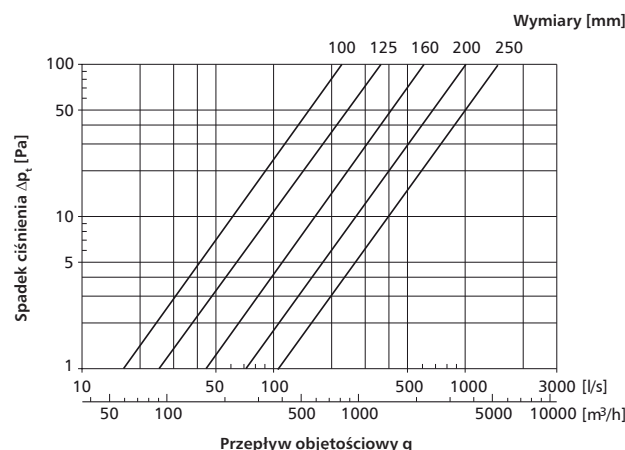
Wykres przepływu dla BPL-90/BP-90/BPL-K-90/BP-K-90



Wykres przepływu dla BSL-90/BS-90



Wykres przepływu dla BPDL-90/BPD-90



Wykres przepływu dla BSDL-90/BS-90

