

# PDB

## PODSTAWA DACHOWA OKRĄGLA



### Charakterystyka:

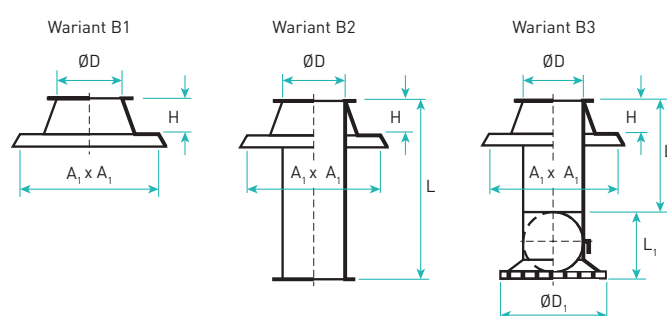
PDB to okrągłe podstawy dachowe typu B umożliwiające przeprowadzenie instalacji wentylacji przez płaszczyznę dachu.

### Wykonanie

Podstawy dachowe PD typu B są wyposażone w okrągłe przyłącza kotłownicze, nypłowe lub mufowe, przystosowane do znormalizowanych średnic przewodów okrągłych. Przyłącza kotłownicze są wstępnie zabezpieczone farbą antykorozyjną [dotyczy wykończenia P=SO, do ponownego malowania po zakończeniu montażu]. Na zlecenie zamawiającego kotłownie podstaw dachowych mogą mieć otwory na śruby przygotowane wg indywidualnych wytycznych. PD typu B są standardowo wykonane ze stali ocynkowanej o średniej grubości powłoki cynku - 19 mikronów. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie strony zewnętrznej na kolor RAL oraz wykonanie specjalne lub ze stali nierdzewnej.

Podstawy dachowe B3 są wykonywane standardowo do średnicy  $D \leq 500$  mm. Dla średnic większych stosuje się podstawy dachowe B2 z króćcem przejściowym i przepustnicą wielopłaszczyznową PWR/PWII.

### Wymiary



Rysunek 2. Wymiary podstawy dachowej PDB.

Poniżej podano standardowe wymiary podstaw dachowych. Na zamówienie możliwe jest wykonanie podstaw o innych wymiarach.

Tabela 2. Masa podstawy dachowej PDB, m [kg].

ØD [mm]	typ B1	typ B2	typ B3
100	2,3	3,7	4,3
125	2,4	4,0	4,8
160	2,5	4,6	6,3
200	2,9	5,6	8,6
250	3,7	7,5	12,1
315	5,2	10,0	17,2
400	7,0	13,1	20,7
500	11,1	18,7	31,2
630	16,1	28,8	-
800	22,5	38,6	-
1000	32,5	52,6	-

Dla typu B2 i B3 podano masę podstawy dachowej o długości  $L=1000$  mm

Tabela 3. Wymiary podstawy dachowej PDB.

ØD [mm]	A <sub>1</sub> x A <sub>1</sub> [mm]	H [mm]	L [mm]	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]
100	350 x 350	60		140	150
125	350 x 350	60		170	150
160	360 x 360	60		200	190
200	410 x 410	80		280	240
250	470 x 470	100		315	280
315	555 x 555	120	1000	400	355
400	660 x 660	120		500	450
500	785 x 785	160		600	550
630	945 x 945	180		800	-
800	1160 x 1160	200		1000	-
1000	1410 x 1410	250		1250	-

SL

SO

SN

RAL



## PDB – PODSTAWA DACHOWA OKRĄGŁA

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

Dla podstawy standardowej

**PDB<T> - <D> x <L> - <Jg> - <Jd> - <P> <RAL>**

Dla podstawy niestandardowej

**PDB<T> - <D> x <L> - <Jg> - <Jd> - (<A1>) - <P> <RAL>**

Gdzie:

<b>T</b>	wariant wykonania
	1 - podstawa dachowa
	2 - podstawa dachowa z odcinkiem przewodu wentylacyjnego
	3 - podstawa dachowa z odcinkiem przewodu wentylacyjnego i przepustnicą jednopłaszczyznową PJB (tylko dla $D \leq 500$ mm)
<b>D</b>	średnica nominalna w mm
<b>L</b>	długość odcinka przewodu wentylacyjnego w mm [dotyczy wariantów 2 i 3]
<b>Jg</b>	typ przyłącza górnego**
	PSK - przyłącze kotłnierzowe
	KTW - przyłącze kotłnierzowe z kątownika (dla średnic $355 \leq D \leq 1000$ )
	NPL - przyłącze nypłowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
	MFA - przyłącze mufowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
<b>Jd</b>	typ przyłącza dolnego**
	PSK - przyłącze kotłnierzowe
	KTW - przyłącze kotłnierzowe z kątownika (dla średnic $355 \leq D \leq 1000$ )
	NPL - przyłącze nypłowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
	MFA - przyłącze mufowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
<b>A1</b>	szerokość cokotu w mm
<b>P</b>	wykończenie*
	SL - ze stali lakierowanej
	<b>SO - ze stali ocynkowej</b>
	SN - ze stali nierdzewnej gat. 1.4301 (304 wg AISI, 0H18N9 wg PN), - brak możliwości wykonania dla Jg = KTW; Jd=KTW
<b>RAL</b>	kolor wg palety RAL [dla wykończenia SL]

\* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

\*\* dla NPL i MFA przyłącze górne i dolne muszą być tego samego typu

Przykład zamówienia:

**PDB2-250x1000-PSK-PSK-SO** (dla podstawy standardowej)

**PDB2-250x800-MFA-MFA-(400)-SL9010** (dla podstawy niestandardowej)