



www.heatpex.pl

 **HEATPEX**

ARIA

ONE
CLICK
technology

SYSTEM REKUPERACJI

DANE TECHNICZNE





Skrzynka rozdzielcza jest bezpośrednio podłączana do rekuperatora i służy do rozdzielania powietrza nawiewanego lub zebrania zużytego powietrza z poszczególnych pomieszczeń. Wykonana jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP – polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastifikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu.

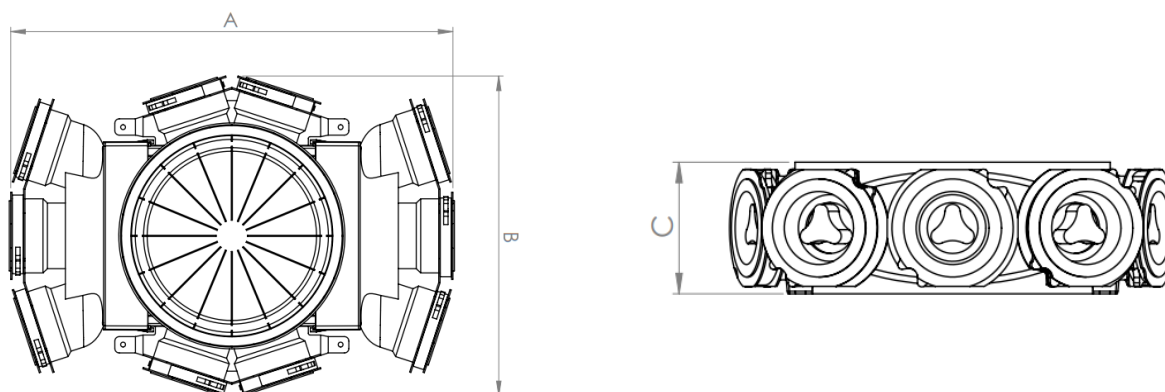
- Ⓢ Konstrukcja modułowa umożliwiającą dostosowanie do zapotrzebowania na powietrze.
- Ⓢ 10 króćców w podstawowej konfiguracji.
- Ⓢ Możliwość podłączenia przyłącza głównego centralnego lub bocznego.
- Ⓢ Możliwość rozbudowy przez podłączanie kolejnych skrzynek z wykorzystaniem łączników poziomego i pionowego.

SKRZYNKA ROZDZIELCZA 10X75 HEATPEX ARIA



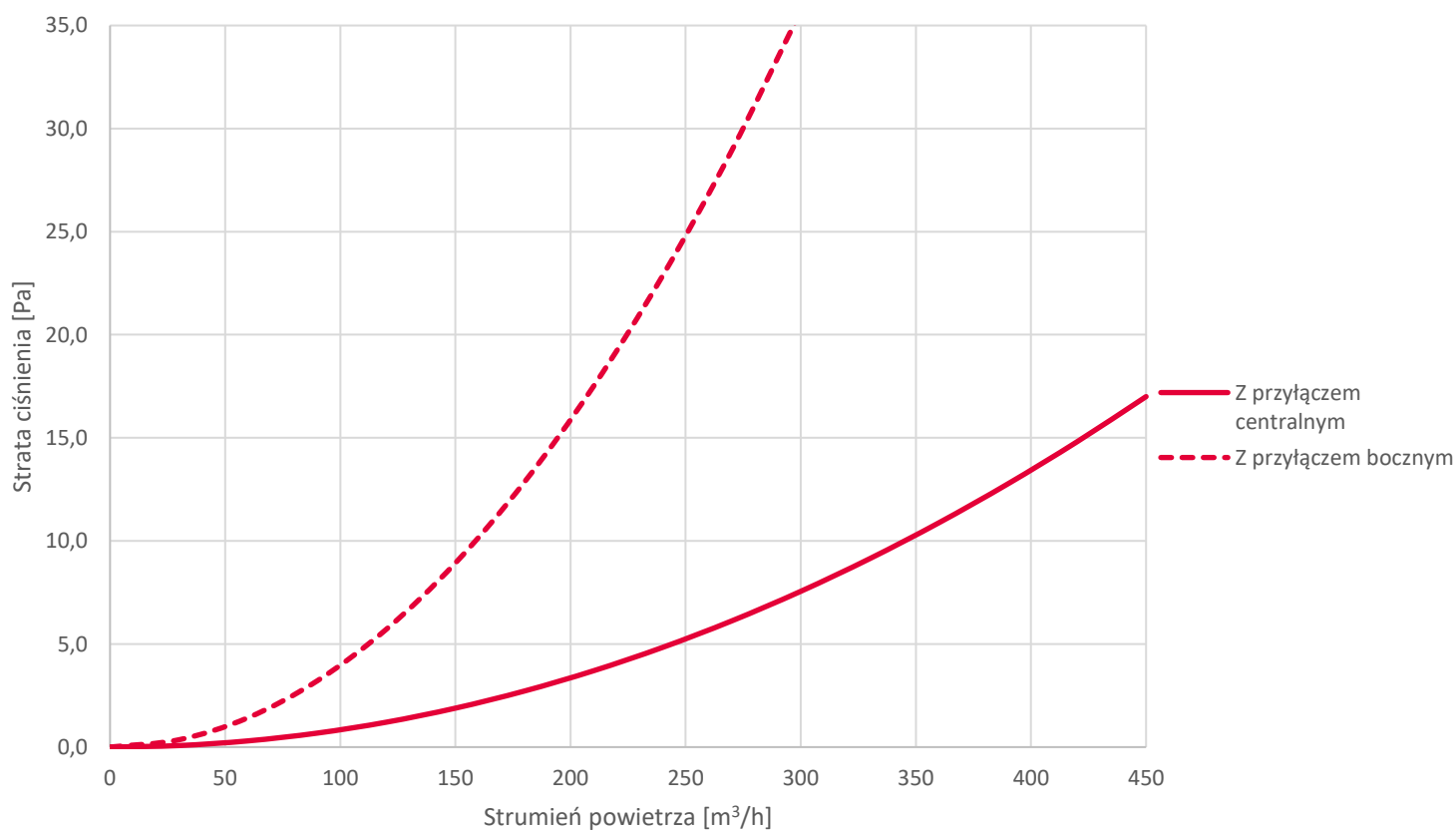


WYMIARY			L. PRZYŁĄCZY	MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Długość A	Szerokość B	Wysokość C	10	PP	1,47	523 000 001
498 mm	360 mm	106 mm				



SKRZYNKA ROZDZIELCZA 10X75 HEATPEX ARIA

Straty ciśnienia - Skrzynka rozdzielcza 10x75





1. SKRZYŃKA RODZIELCZA 10 X 75 Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM BOCZNYM.
2. SKRZYŃKA RODZIELCZA 10 X 75 Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM.
3. DWIE SKRZYŃKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE PIONOWO Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM.
4. DWIE SKRZYŃKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE POZIOMO Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM.
5. DWIE SKRZYŃKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE POZIOMO Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM BOCZNYM.
6. SKRZYŃKA ROZDZIELCZA 10 X 75 Z ZAŚLEPKĄ PRZYŚCIENNĄ.

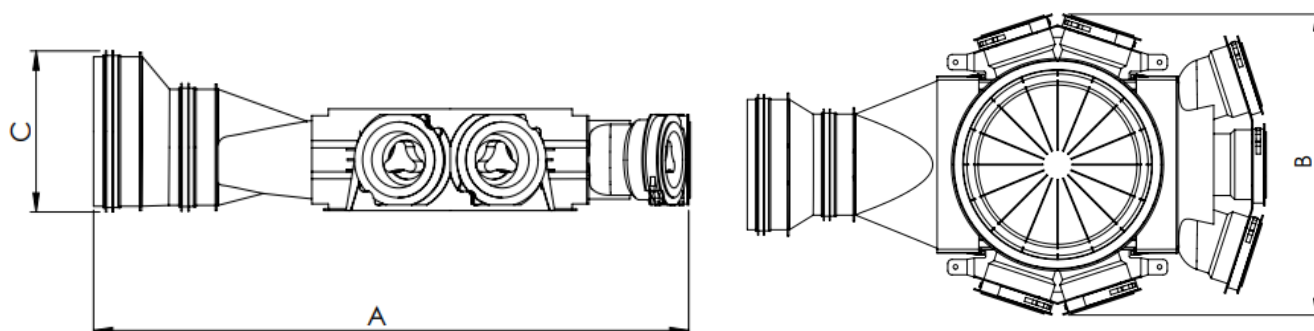
KONFIGURACJE





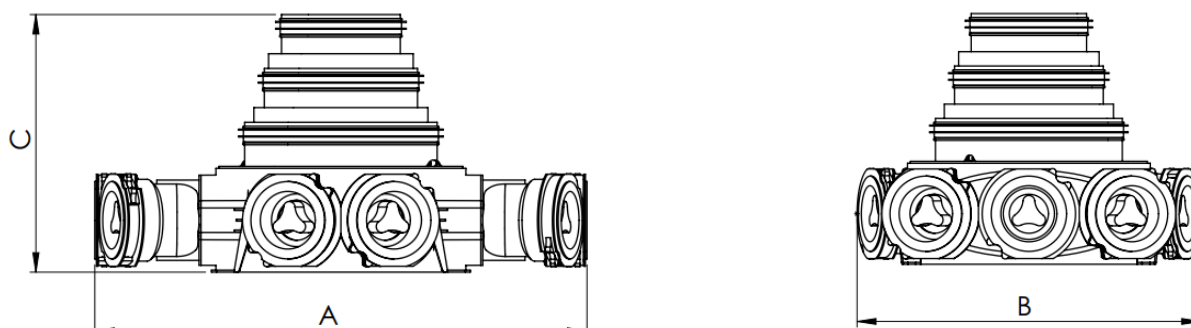
1. SKRZYŃKA RODZIELCZA 10 X 75 Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM BOCZNYM

WYMIARY		
Długość A	Szerokość B	Wysokość C
624 mm	360 mm	160 mm



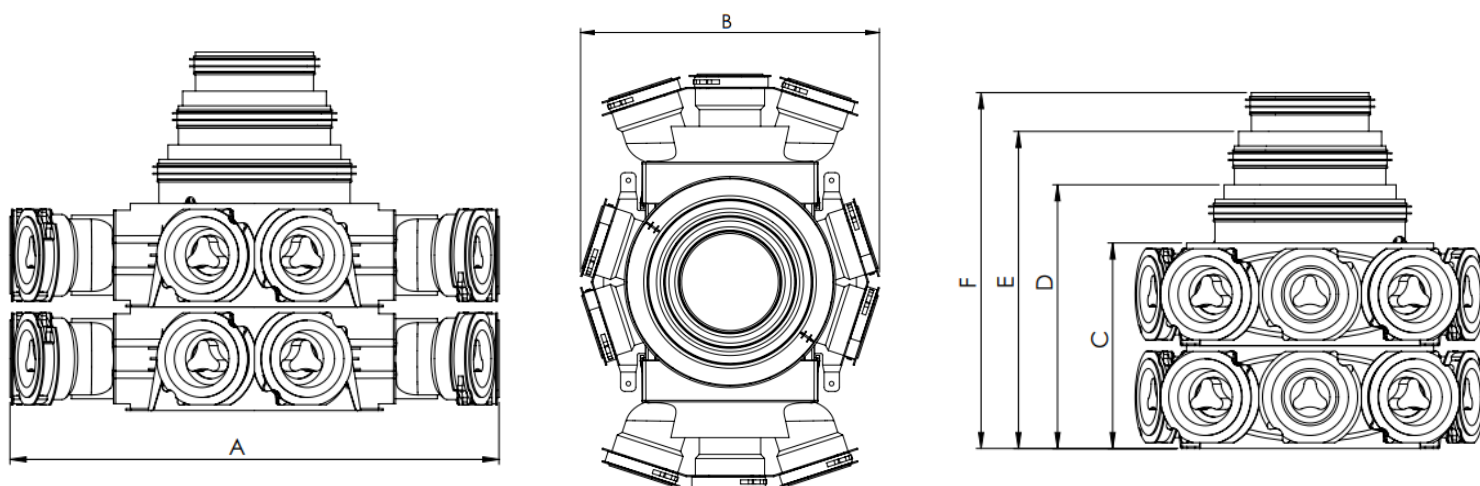
2. SKRZYŃKA ROZDZIELCZA 10 X 75 Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM

WYMIARY		
Długość A	Szerokość B	Wysokość C
498 mm	360 mm	261 mm

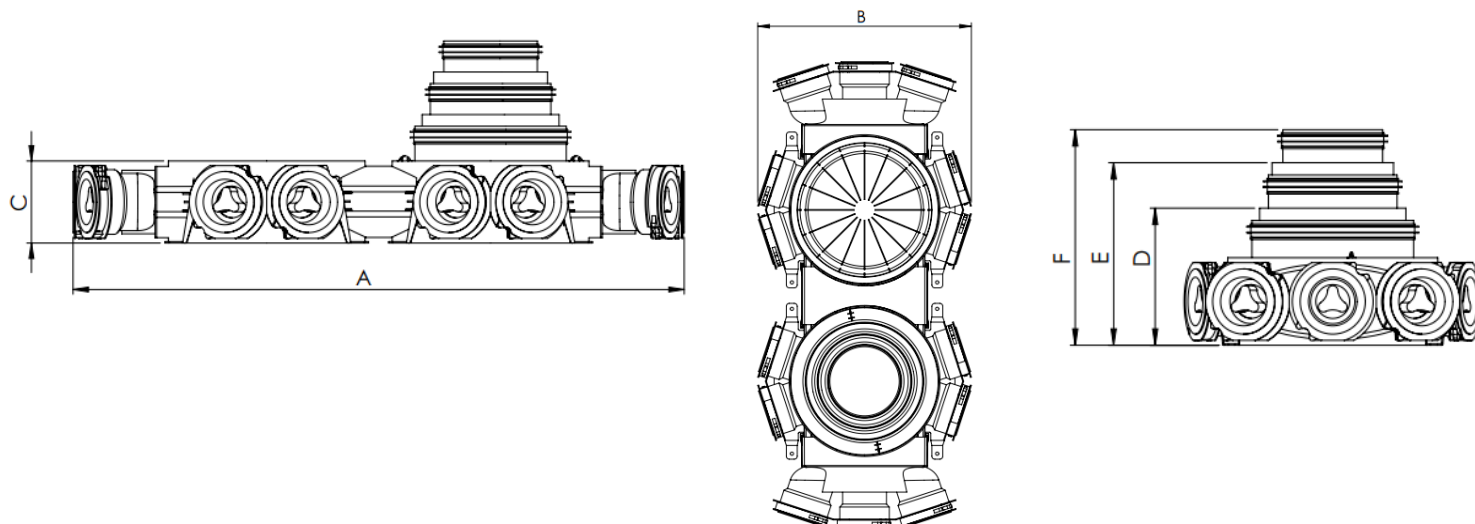


**3. DWIE SKRZYNKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE PIONOWO
Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM**

WYMIARY					
Długość A	Szerokość B	Wysokość C	Wysokość D	Wysokość E	Wysokość F
498 mm	360 mm	214 mm	270 mm	326 mm	368 mm

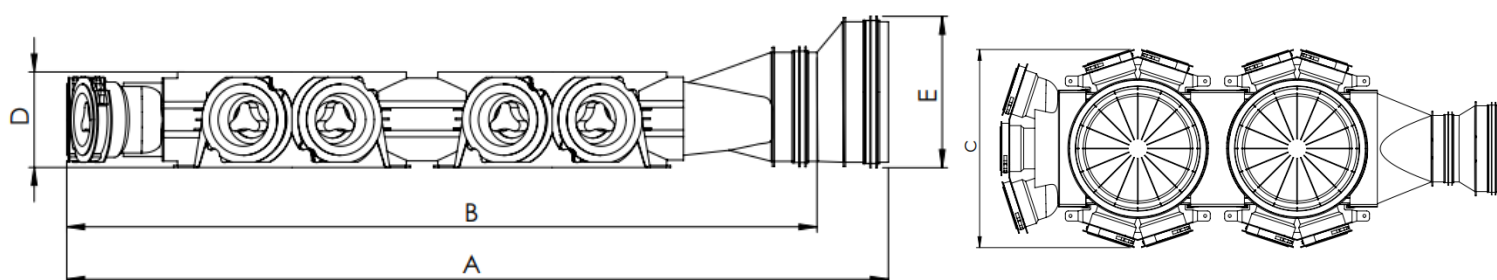
**4. DWIE SKRZYNKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE POZIOMO
Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM CENTRALNYM**

WYMIARY					
Długość A	Szerokość B	Wysokość C	Wysokość D	Wysokość E	Wysokość F
789 mm	360 mm	106 mm	270 mm	163 mm	261 mm

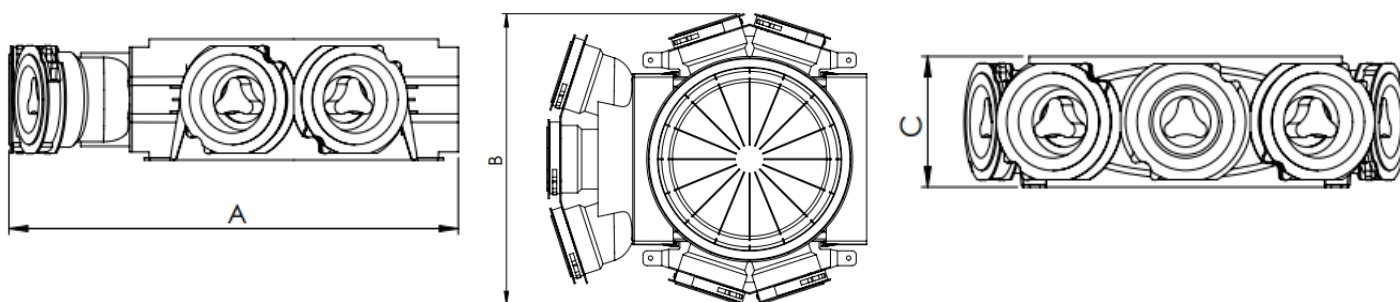


**5. DWIE SKRZYNKI ROZDZIELCZE 10 X 75 POŁĄCZONE POZIOMO
Z PRZYŁĄCZEM GŁÓWNYM BOCZNYM**

WYMIARY				
Długość A	Długość B	Szerokość C	Wysokość D	Wysokość E
910 mm	847 mm	360 mm	106 mm	160 mm

**6. SKRZYNNKA ROZDZIELCZA 10 X 75 Z ZAŚLEPKĄ PRZYŚCIENNĄ**

WYMIARY		
Długość A	Szerokość B	Wysokość C
399 mm	360 mm	106 mm





Skrzynka rozprężna pozwala na podłączenie do 3 przewodów 75mm do anemostatu nawiewnego/wywiewnego 125 mm. Dostarczana fabrycznie zmontowana, z kompletem zaślepek oraz uszczelek. Wykonana jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP – polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastyfikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu.

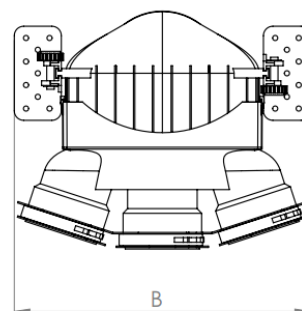
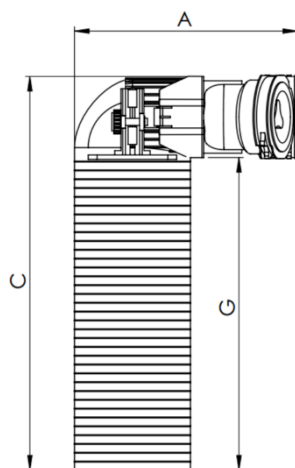
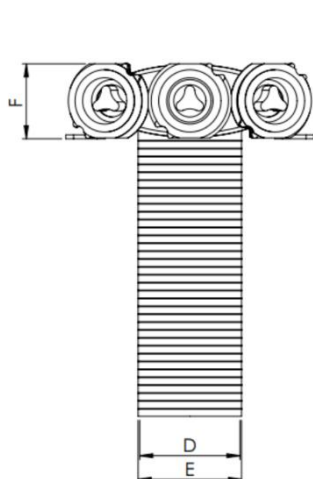
- ⌚ Możliwość montażu na stropie lub pod stropem w suficie podwieszanym
- ⌚ Adaptowalne skrzydełka montażowe z regulacją wysokości
- ⌚ Prążki ułatwiające przycięcie podejścia pod anemostat

SKRZYNKA ROZPRĘŻNA 3X75 HEATPEX ARIA



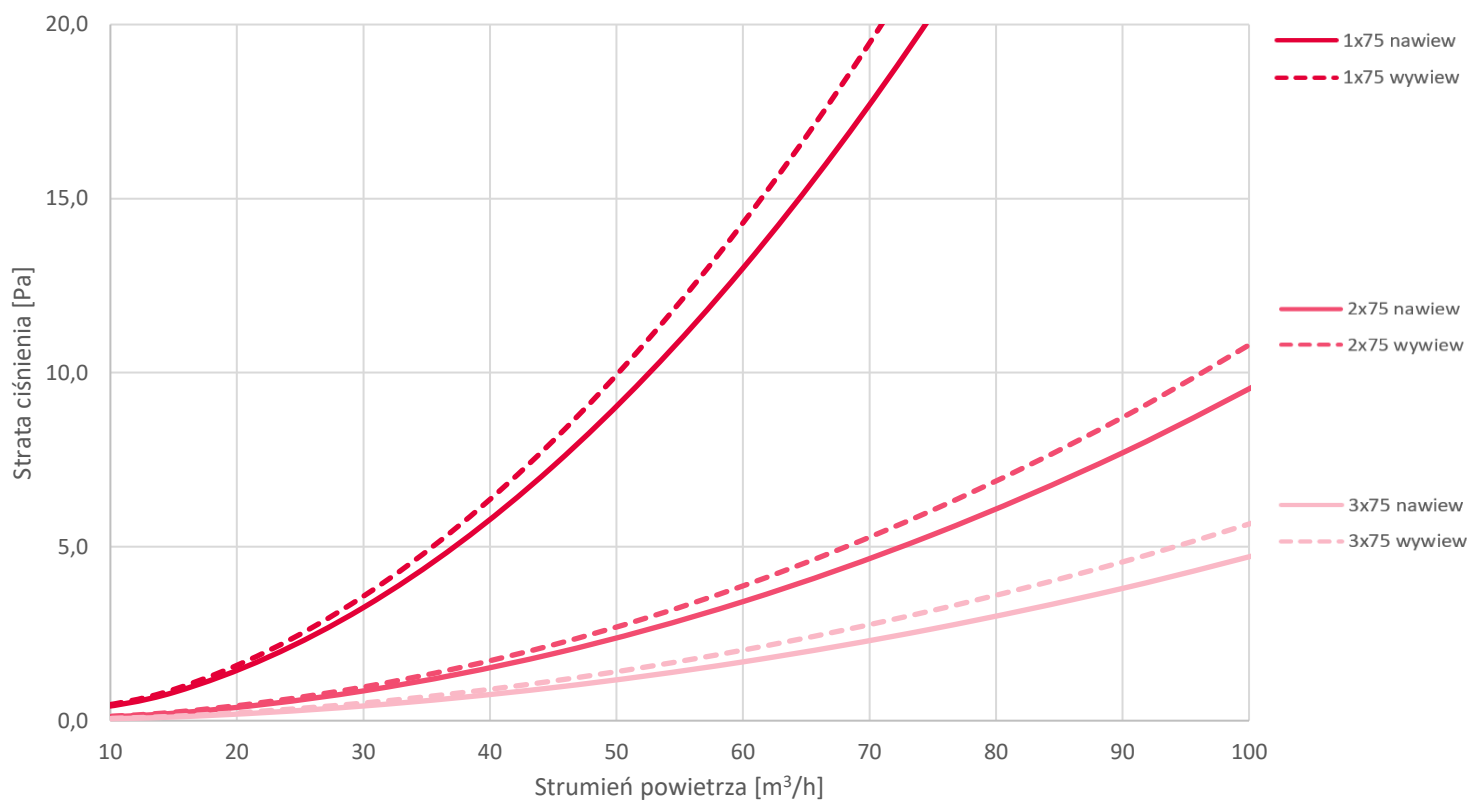


WYMIARY							MAT.	MASA	NR KAT.
Długość A	Szerokość B	Wysokość C	Średnica wew. D	Średnica zew. E	Wysokość przył. 75 F	Wysokość rury 125 G	PP	0,754 kg	523 375 001
248 mm	315 mm	447 mm	124,1 mm	128 mm	95 mm	349 mm			



SKRZYŃKA ROZPRĘŻNA 3X75 HEATPEX ARIA

Straty ciśnienia - Skrzynka rozprężna 3x75 HEATPEX ARIA





Przyłącze główne centralne służy do podłączenia do skrzynki rozdzielczej rury głównej nawiewnej bądź wywiewnej. Niewykorzystaną część o średnicy mniejszej niż użyta rura należy obciąć. Wykonana jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP – polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastifikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu.

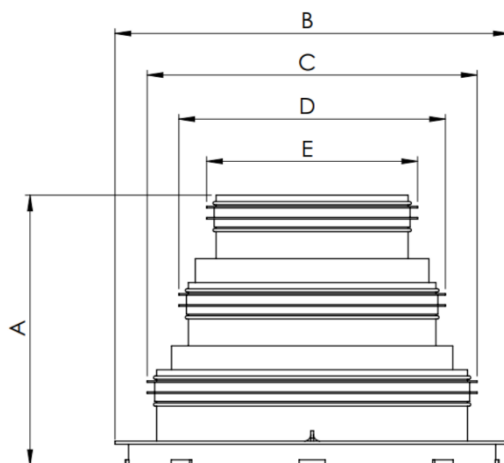
- ⓧ Montowane do gniazda głównego skrzynki rozdzielczej.
- ⓧ Umożliwia podłączenie rur 125mm, 160mm i 200mm.
- ⓧ Przyłącze zaopatrzone w komplet uszczelek dla wszystkich średnic 125, 160, 200 mm. Uszczelki zapewniają szczelne i sztywne połączenie.
- ⓧ Rowki ułatwiające odcięcie zbędnej, niewykorzystanej części.

PRZYŁĄCZE GŁÓWNE CENTRALNE HEATPEX ARIA





WYMIARY					MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Wysokość A	Średnica B	Średnica króćca C	Średnica króćca D	Średnica króćca E	PP	0,287	524 109 001
170,4 mm	249 mm	200 mm	160 mm	125 mm			



PRZYŁĄCZE GŁÓWNE CENTRALNE HEATPEX ARIA

*Straty ciśnienia – sprawdź dane dla **Skrzynki rozdzielczej 10x75** HEATPEX ARIA





Przyłącze umożliwiające podłączenie rury głównej nawiewnej lub wywiewnej do skrzynki rozdzielczej od boku. Wpinane do gniazda owalnego skrzynki rozdzielczej zastępując jeden moduł 3x75. W przypadku użycia rury o średnicy 125 mm niewykorzystaną część należy obciąć. Wykonane jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP – polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych. Nadaje się w 100% do recyklingu.

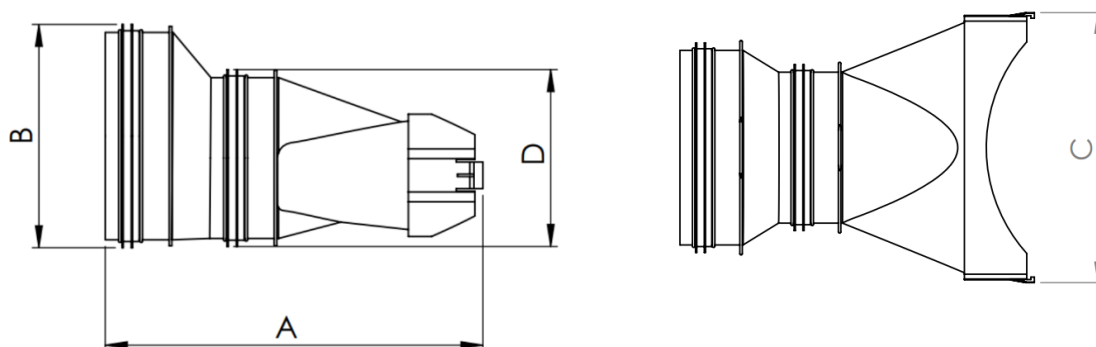
- Wpinane do gniazda owalnego skrzynki rozdzielczej w miejsce 3-króćcowego modułu połączeniowego.
- Umożliwia podłączenie rur 125 mm i 160 mm.
- Standardowa średnica wentylacyjna pozwala na podłączenie typowych rur i kształtek.
- Przyłącze zaopatrzone w komplet uszczelek dla wszystkich średnic 125,160 mm. Uszczelki zapewniają szczelne i sztywne połączenie.

PRZYŁĄCZE GŁÓWNE BOCZNE HEATPEX ARIA





WYMIARY				MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Długość A	Szerokość C	Średnica króćca B	Średnica króćca D	PP	0,259	524 110 001
284 mm	216 mm	160 mm	125 mm			



PRZYŁĄCZE GŁÓWNE BOCZNE HEATPEX ARIA

*Straty ciśnienia – sprawdź dane dla **Skrzynki rozdzielczej 10x75** HEATPEX ARIA





Łącznik służący do połączenia ze sobą dwóch lub więcej skrzynek rozdzielczych w poziomie.

Wykonany jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP-polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastyfikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu.

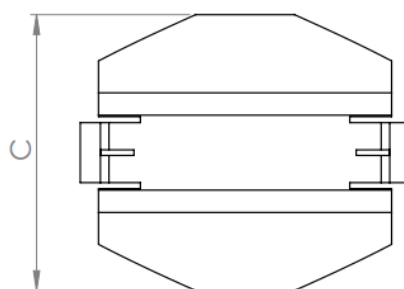
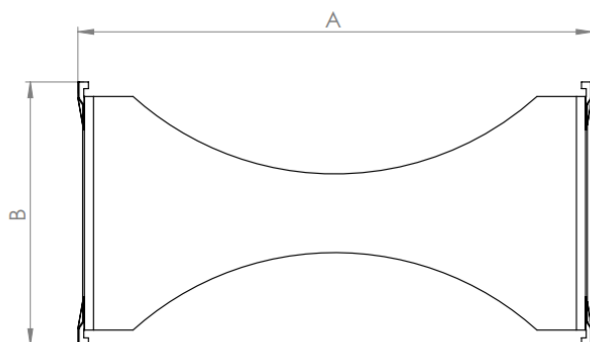
- ⌚ Wpinany do gniazda eliptycznego skrzynki rozdzielczej.
- ⌚ Podłączenie drugiej skrzynki rozdzielczej poziomo zwiększa liczbę dostępnych króćców o 4.

ŁĄCZNIK POZIOMY HEATPEX ARIA





WYMIARY			MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Długość A	Szerokość B	Wysokość C	PP	0,65	524 111 001
216 mm	110 mm	92 mm			



ŁĄCZNIK POZIOMY HEATPEX ARIA

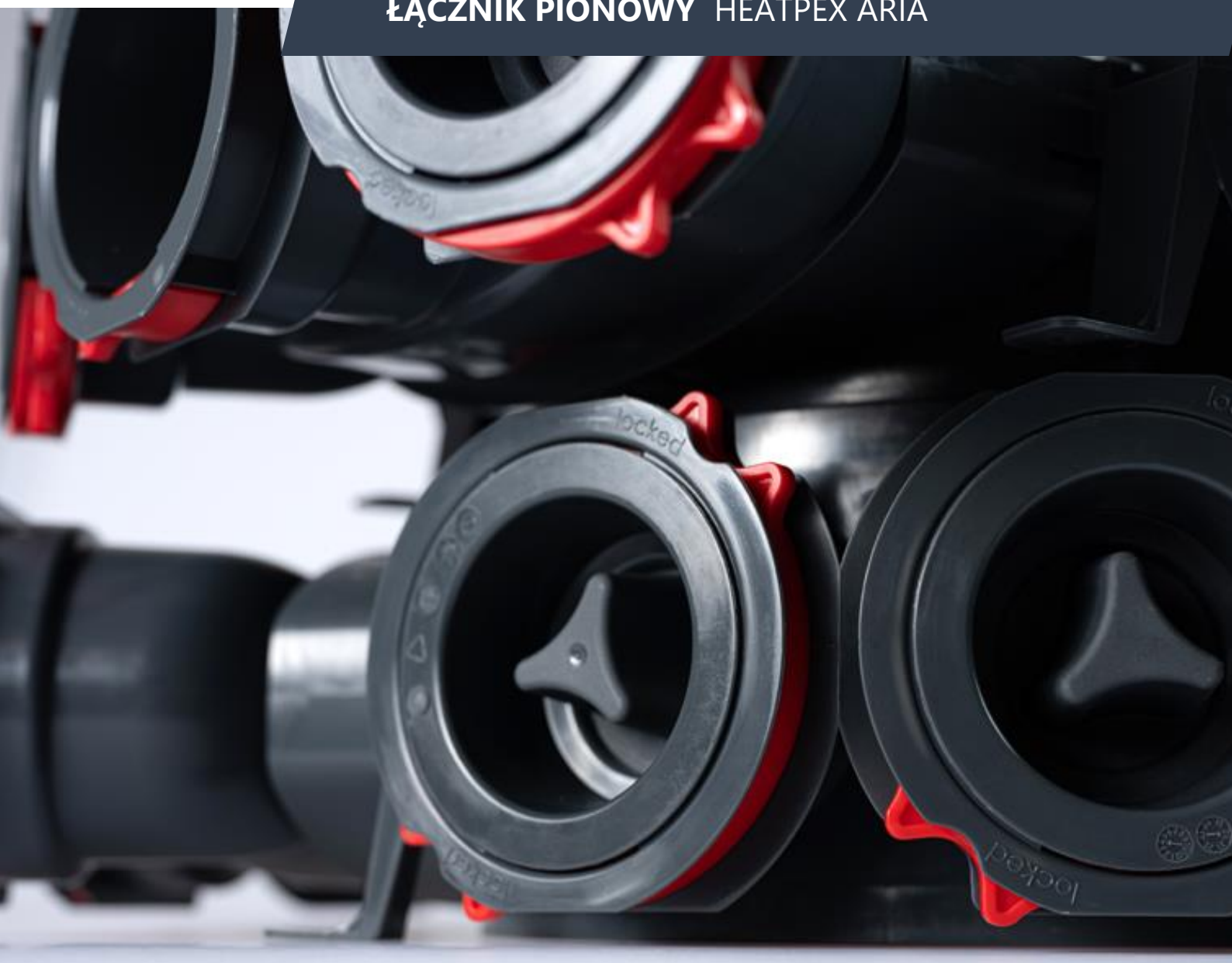




Łącznik służący do połączenia ze sobą dwóch lub więcej skrzynek rozdzielczych w pionie. Wykonany jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP-polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastyfikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu. To be fixed into the main slot of the distribution box

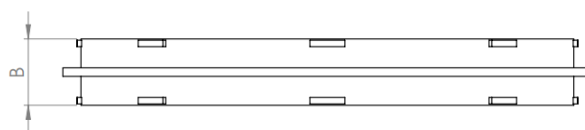
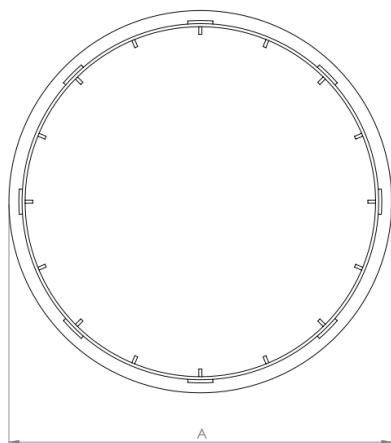
- ⊗ Wpinany do gniazda przyłącza centralnego.
- ⊗ Podłączenie drugiej skrzynki rozdzielczej zwiększa liczbę dostępnych króćców o 10.
- ⊗ Wyposażony w uchwyty na palce pozwalające na łatwy montaż w skrzynce rozdzielczej.

ŁĄCZNIK PIONOWY HEATPEX ARIA



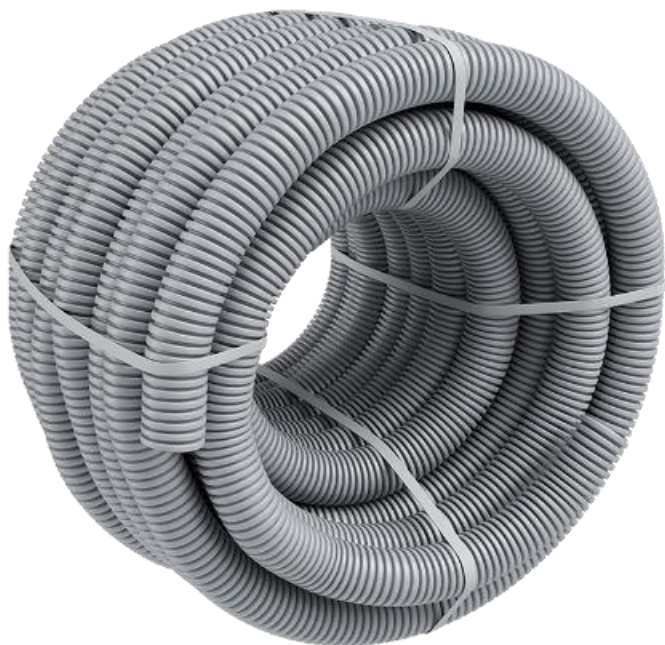


WYMIARY		MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Średnica A	Wysokość B	PP	0,057	524 112 001
249 mm	110 mm			



ŁĄCZNIK PIONOWY HEATPEX ARIA





Elastyczna rura karbowana wykonana z wysokiej jakości polietylenu o wysokiej gęstości (PE-HD) o średnicy zewnętrznej 75 mm.

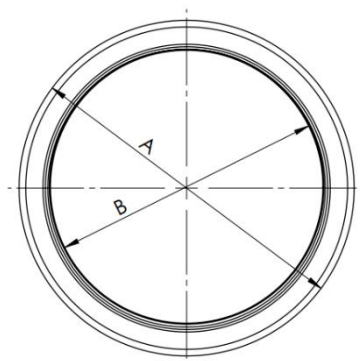
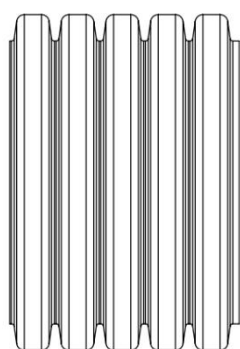
- ⌚ Antybakteryjna warstwa wewnętrzna o skuteczności 99%, potwierdzona w niezależnym badaniach laboratoryjnych. Dodatek Ultrafresh®.
- ⌚ Wysoka elastyczność pozwalająca na łatwe prowadzenie przewodów wentylacyjnych, bez użycia kolan.
- ⌚ Gładka powierzchnia wewnętrzna minimalizuje opory przepływu i ogranicza osadzanie się zanieczyszczeń.
- ⌚ Bardzo dobre tłumienie hałasu dzięki dwuściennej budowie rury.

RURA 75 HEATPEX ARIA



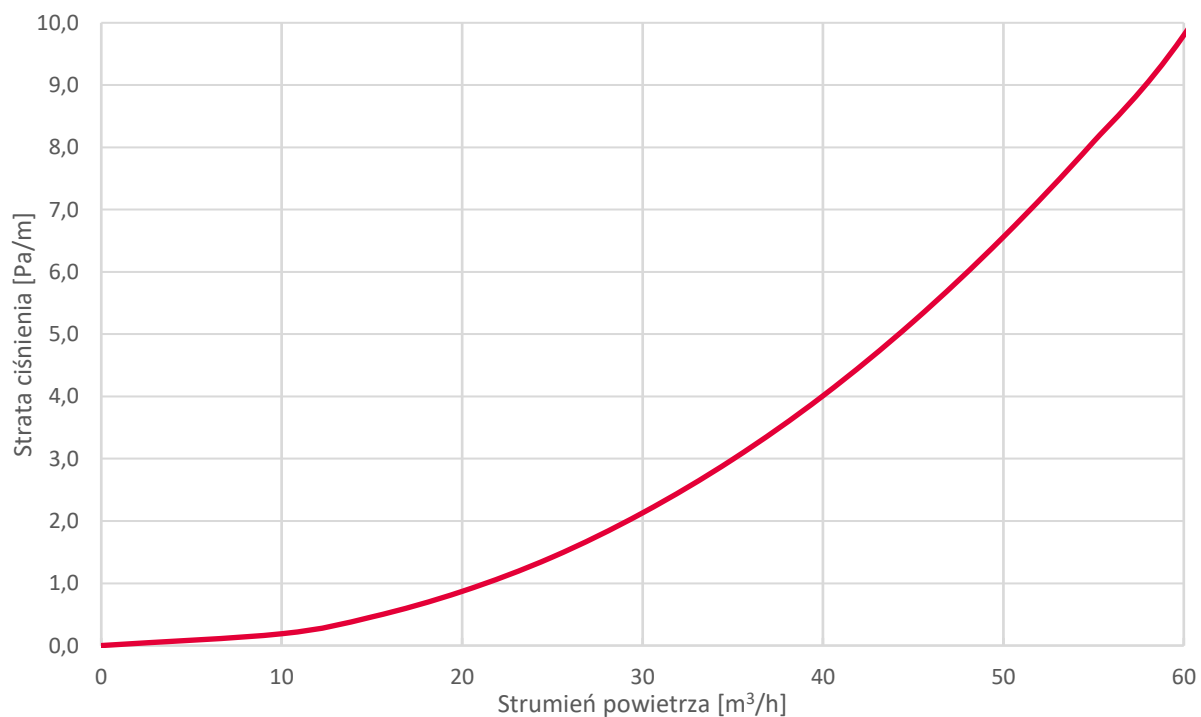


WYMIARY			MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Średnica zewnętrzna A	Średnica wewnętrzna B	Długość zwoju	PE-HD	0,273 kg/m	PE-HD
76 mm	62,5 mm	50 m			



RURA 75 HEATPEX ARIA

Jednostkowy spadek ciśnienia - Rura 75 HEATPEX ARIA





Przepustnica wykonana z pianki EVA spełniająca
Jednocześnie funkcję tłumika hałasu. Pomaga wyregulować
system wentylacji.

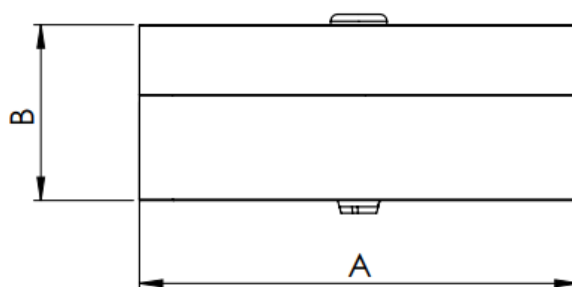
- ⌚ Efektywne tłumienie dźwięku
- ⌚ Łatwy montaż we wnętrzu podejścia pod anemostat
- ⌚ Płynna regulacja natężenia przepływu poprzez obrót dysku przepustnicy

PRZEPUSTNICA/TŁUMIK 125 HEATPEX ARIA





WYMIARY		MATERIAŁ	MASA	NR KATALOGOWY
Średnica A	Wysokość B	EVA	0,05	520 024 001
128 mm	50 mm			



PRZEPUSTNICA/TŁUMIK 125 HEATPEX ARIA



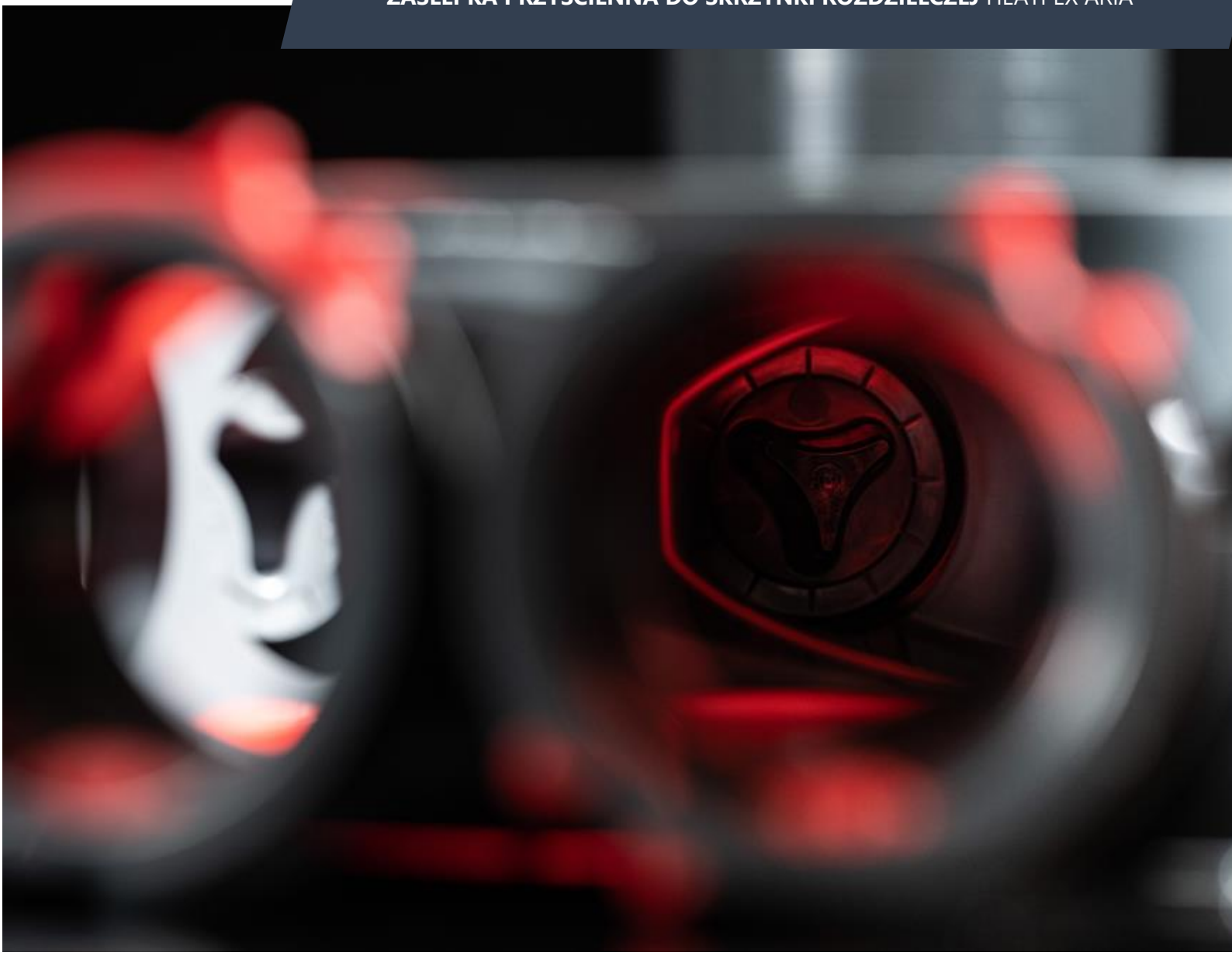


Zaślepka pozwalająca na montaż skrzynki rozdzielczej bezpośrednio przy ścianie. Przydatna w sytuacji kiedy do dyspozycji jest ograniczona ilość miejsca i zachodzi potrzeba dosunięcia skrzynki rozdzielczej do ściany. Montowana w miejsce jednego modułu 3×75.

Wykonana jest z wytrzymałego i lekkiego tworzywa sztucznego PP–polipropylen (pierwotny surowiec do produkcji tworzywa), które zapewnia niezawodne działanie przez lata, bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych dzięki zastosowaniu specjalistycznego dodatku w postaci plastyfikatora. Nadaje się w 100% do recyklingu.

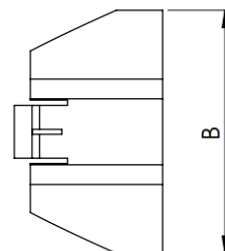
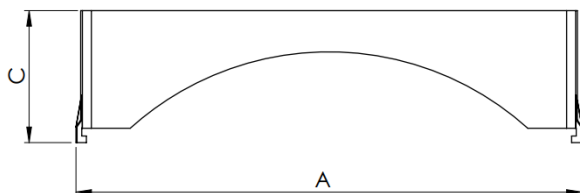
- ⊗ Pozwala na montaż skrzynki rozdzielczej przy ścianie.
- ⊗ Wpinana w miejsce modułu 3x75.

ZAŚLEPKA PRZYŚCIENNA DO SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ HEATPEX ARIA





WYMIARY			MATERIAŁ	NR KATALOGOWY
Szerokość A	Wysokość B	Głębokość C	PP	520 011 001
216 mm	92 mm	55 mm		



ZAŚLEPKA PRZYŚCIENNA DO SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ HEATPEX ARIA

