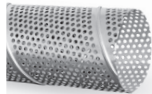


BRIEF PRODUKTY

KANAŁY (RURY) WENTYLACYJNE O PRZĘKROJU OKRĄGŁYM SPIRAL®SYSTEM



SPR-C



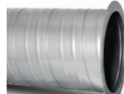
SPRP



SRGL



SRGW



SPR-FLS

Rury spiralnie zwijane, perforowane, ze zgrzewem liniowym, spawem doczołowym oraz z kołnierzami FLS lub TRANS-Quick..



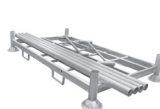
SPR-C-MR



SPR-C-WB



WOOD-BOX



MOBIL-RACK

Skrzynie i kosze do zestawów i transportu kanałów wentylacyjnych

KOLANA WENTYLACYJNE O PRZĘKROJU OKRĄGŁYM SPIRAL®SYSTEM



BPL-...-90



BPL-...-60



BPL-...-45



BPL-...-30



BPL-...-15

Kolana tłoczone z uszczelką. Kolana z uszczelką zapewniają klasę szczelności D wg normy PN-EN: 12237:2005



BP-...-90



BP-...-60



BP-...-45



BP-...-30



BP-...-15

Kolana tłoczone bez uszczelki. Zgrzew liniowy zapewnia podwyższoną szczelność instalacji. Kolana z bezpieczną krawędzią.



BPL-K-...-90



BPL-K-...-60



BP-K-...-90



BP-K-...-45

Kolana ze stali nierdzewnej-kwasoodpornej. Gatunek stali: 1.4301/304



BPD-...-90



BPD-...-45



BPD-...-90



BPD-...-45

Wydłużone kolana tłoczone o promieniu 1,5xD. Kolana z uszczelką zapewniają klasę szczelności D wg normy PN-EN: 12237:2005



BPKL-...-90



BPKL-...-45

Krótkie kolana tłoczone o promieniu 0,6xD. Kształtki z uszczelką.



BPFF-...-90



BPKFL-...-90



BPKFL-...-45

Kolana tłoczone mufowe i mufowo-nyplowe.

BRIEF PRODUKTY



BSL-...-90



BSL-...-60



BSL-...-45



BSL-...-30



BSL-...-15

Kolana segmentowe z uszczelką. Składane z 4 do 5 segmentów zamykanych na zamek blacharski. Wewnątrz uszczelniane.



BS-...-90



BS-...-60



BS-...-45



BS-...-30



BS-...-15

Kolana segmentowe bez uszczelki. Możliwe wykonania z blachy nierdzewnej, aluminiowej lub miedzianej.



BSDL-...-90



BSD-...-90



BSDL-...-45



BSD-...-45

Wydłużone kolana segmentowe o promieniu 1,5xD z uszczelką i bez uszczelki. Łagodny łuk zmniejsza opory.



BSKL-...-90



BSKL-...-60



BSKL-...-45



BSKL-...-30



BSKL-...-15

Krótkie kolana segmentowe z uszczelką o promieniu około 0,6xD.



BSK-...-90



BSK-...-60



BSK-...-45



BSK-...-30



BSK-...-15

Krótkie kolana segmentowe o promieniu 0,6xD.



ODSOL



ODSO



ODSQL



ODSQL



ODSOQL

Odsadzka umożliwiająca obejście przeszkody umiejscowionej na trasie prowadzonego ciągu instalacji.

REDUKCJE WENTYLACYJNE O PRZĘKROJU OKRĄGŁYM SPIRAL®SYSTEM



RPCL



RPC



RPCFL



RPCF

Redukcje tłoczone z uszczelkami i bez. Wykonanie nypłowe i mufowo-nypłowe.



RSCLL



RSLL



RSCLFL



RSLFL

Redukcje segmentowe - dyfuzory i konfuzory.

Wykonanie: symetryczne i asymetryczne, z uszczelkami i bez uszczeltek.



RSCL



RSL



RSCLF



RSLF

Zakończenia: nypel-nypel
mufa-nypel

BRIEF PRODUKTY



RSF



RSFF



RSFL



RSFFL



RSFC



RSFCF



RSFCL



RSFCFL

Redukcje segmentowe płaskie - dyfuzory i konfuzory.

Wykonanie: symetryczne i asymetryczne, z uszczelkami i bez.

Zakończenia: nypel-nypel
mufa-nypel

TRÓJNIKI I CZWÓRNIKI: SIODŁOWE, KĄTOWE, ORŁOWE SPIRAL® SYSTEM



SPL



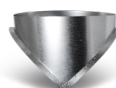
SP



SPSL



SPS



SPSM

Trójniki siodłowe tłoczone i segmentowe.



SPSML



SSCL



SSC



SSL



SS

Segmentowe nakładki siodłowe do rur wentylacyjnych.



SSCBL



SSCCB



SSCFBL



SSCFB

Segmentowe nakładki siodłowe do okrągłych lub prostokątnych kanałów wentylacyjnych.



SSCVL-45



SSCV-45

Trójniki siodłowe - kątowe zapewniają łagodny przepływ powietrza. Kąt nakładki może być wykonany od 30° do 80°.



TPCL¹



TPCL³



TPCL⁴



TPC¹



TPC³

Wentylacyjne trójniki i czwórnik tłoczone z uszczelką lub bez. Różne wersje wykonania w zależności od średnicy.



TPC⁴



XPCL



XPC



TPCL-CP



TPC-CP



TPCL-CP-I



TPC-CP-I

Trójniki redukcyjne zaślepione i izolowane pełniące funkcję rewizji lub puszek wyrównawczej.

BRIEF PRODUKTY



TSCL



TSC



XSCL



XSC

Segmentowe trójniki i czwórniki. Wykonanie symetryczne lub asymetryczne. Możliwa uszczelka z gumy EPDM.



TSL



TS



XSL



XS



COLL

Trójniki i czwórniki segmentowe rozgałęziające.



TSVL-45



TSV-45



XSVL-45



XSV-45

Trójniki i czwórniki z odejściem pod kątem. Możliwe wykonanie z uszczelką, zapewniając klasę szczelności D wg normy.



YSVL-45



YSV-45

Trójnik orłowy, równo rozdziela powietrze w instalacji wentylacyjnej na wszystkie kanały.

ZŁĄCZKI WENTYLACYJNE



NSL



NS



SNSL



MSF



SMSFL

Złączki nypłowe, mufowe i nypłowo-mufowe do łączenia kanałów i kształtek wentylacyjnych.

KRÓĆCE: SIODŁOWE, KĄTOWE, AMORTYZUJĄCE



ILPRL



ILPR



ILPL



ILP

Króćce, odgałęzienia płaskie tłoczone. Wykonanie z uszczelką lub bez.



ILSL



ILS



ILSF

Odgałęzienia segmentowe płaskie proste. Dzięki uszczelce z gumy EPDM spełniają klasę szczelności D wg normy PN-EN 12237.



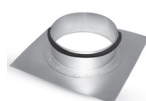
ILSVL-45



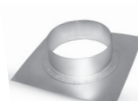
ILSV-45



TR6



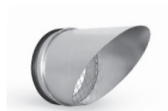
KILL



KIL

Króćce do połączenia kanału okrągłego z prostokątnym. Możliwe odejścia kątowe.

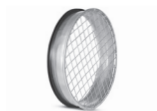
BRIEF PRODUKTY



ASVL-45



ASV-45



ILSNL



ILSN

Króćce zakańczające z siatką.



ILA-NS



ILA-FLS



ILA-TK



ILA-NSL



ILA-NSL-HI-T

Króćce amortyzujące. Materiał elastyczny odporny na wysokie temperatury, warunki atmosferyczne i związki chemiczne.

ZAŚLEPKI WENTYLACYJNE



CPSL



CPS



CPNF



CPF



CP

Tłoczone zaślepki wentylacyjne. Możliwe wykonanie mufowe i wydłużone. Pasują do kanałów i kształtek.



CSL



CS



CSF

Segmentowe zaślepki wentylacyjne. Możliwe wykonanie mufowe. Pasują do kanałów i na kształtki.



CPFH



CSHL



CSH

Zaślepki z rączką do kanałów wentylacyjnych.

BRIEF PRODUKTY

AKCESORIA MONTAŻOWE



CLRL ≤400



CLR ≤400



CLRL >400



CLR >400

Obejmy montażowe do kanałów okrągłych.



CLRL-C



CLRU



PB

Taśma perforowana stosowana do płynnej regulacji wysokości, podwieszania kanałów wentylacyjnych.



EQRS



EQZS



EQZS-S



EQLS



EQLS-L

Mocowania stosowane do szybkiego zawieszania kanałów prostokątnych i okrągłych.

Mocowania dostępne z różnych gatunków stali.



EQLS-S



EQVS



EQVS-S



AMORT

Amortyzator do tłumienia drgań i wibracji instalacji wentylacyjnej. Wykonany z gumy EPDM z podkładką z blachy.



LDB-30-20



LDB-30-30



LDB-30-45



LDB-41-21



LDB-41-41

Profil montażowy o wysokiej odporności na ugięcia.



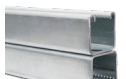
LDBST-41-21



LDBST-41-41



LDBDT-41-21-21



LDBDT-41-41-41



GPK

Amortyzator do profili wygłusza hałas między profilem a kanałem.



Z-LDB-30-20



Z-LDB-30-30



Z-LDB-30-45



Z-LDB-41-21



Z-LDB-41-41

Zaślepki do profili montażowych LDB oraz wzmocnionych LDB STRUT.



LDBSG



LDBSO

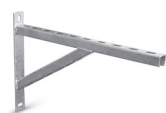


LBBST

Profile montażowe mogą być galwanizowane na różne sposoby lub surowe bez powłoki.



W-LDB



WK-LDB



ST-P

Konsole, wsporniki ścienne i stopy montażowe do profili i szyn montażowych.

BRIEF PRODUKTY



TKS



TKS-A



TKS-N



TKSE/TKSL



TKSE-A/TKSL

Opaski zaciskowe do przewodów elastycznych. Dostępne również w rolkach z kompletem zacisków.



MSFK



MSFK-C

Opaski uszczelniające i montażowe do łączenia elementów wentylacyjnych.

MONTAŻOWE AKCESORIA DACHOWE



FAA



FAAL



FAAT

Podpory przeznaczone do montażu okrągłych kanałów wentylacyjnych na płaskich powierzchniach, np. na dachach.



PD-EPDM-R

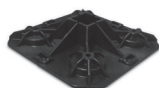


PD-EPDM-S



PD-EPDM-S0

Uszczelniające nakładki do wentylacyjnych przejść przez dach.



ST-ROF-330



ST-ROF-AW-330



ST-ROF-AWL

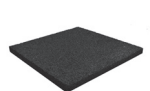


ST-ROF-AWL-STR

Stopy dachowe do konstrukcji wsporczych.



ST-ROF-AF



ST-ROF-MAT

Nóżki i maty antywibracyjne do stóp dachowych.



ST-ROF-SET-H



ST-ROF-SET-4



ST-ROF-SET-6



ST-ROF-SET-8

Zestawy wsporników dachowych składające się z podpór, wsporników i ram do instalacji kanałów oraz urządzeń na dachu.

BRIEF PRODUKTY

GALANTERIA WENTYLACYJNA



KW-RM



KW-RM-9010



KW-RML-9010



KWI



KWI-RMI

Zawory wywiewne i nawiewne.
Średnice: 80-250 mm.

Możliwość pomalowania na dowolny
kolor RAL, standard RAL9016.

Różne materiały wykonania:
- blacha stalowa ocynkowana malowana
proszkowo
- stal kwasoodporna



KW-K-RM



KWO-RML



KWO-RM-SE



KWV-RM



KN-RM



KN-RM-9010



KN-RML-9010



KNI



KNI-RMI



KNV-RM



KN-K-RM



KNT-RML



KNT-RM-SE



RM



RML



RM-SE



RMD



RMDL

Ramki montażowe do zaworów.
Dostępne wersje przedłużone i z blachy
kwasoodpornej.



ROZ-H



ROZ-H (fi>200)



ROZ-P



ROZ-P (fi>200)

Rozety maskujące do kanałów
wentylacyjnych.



KCN



KPP



ELZ



ELZ-I

Zawory chromoniklowe oraz zawory
teleskopowe z tworzyw sztucznych.



UELA



UELA-AL



UVLA



USLA

Czerpnie i wyrzutnie ścienna.
Dostępne wersje z okapnikiem.



USAV



USAV-BM

BRIEF PRODUKTY



USUA



USMS-P



USMS

Klapy zwrotne zewnętrzne. Wykonanie z różnych materiałów: stal nierdzewna, tworzywa sztuczne.



USUF



USAB



ULMA

Kratki zewnętrzne do zakończeń kanałowych oraz aluminiowe kratki podłogowe.



SGR-0



SGR-1



SGR-DA

Kratki nawiewno-wyiewne, dostępne z przepustnicą do montażu bezpośrednio na kanale okrągłym.



SHR



SHR-DAW



SHR-RM

Kratki nawiewno-wyiewne, dostępne z przepustnicą do montażu na kanałach prostokątnych. Zalecane użycie ramki.

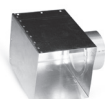


NCD-S



NCD-S-DA

Anemostaty nawiewne kwadratowe i przepustnice idealnie dopasowane do nawiewników.



PRK-B



PRK-B-I



PRK-G-D



PRK-G-D-I

Dostępne puszkiz izolowane, podłączenie góra/bok. Dodatkowo puszkiz mogą być wyposażone w przepustnice.



NKSD-C 298-8



NKSD-C 396-16



NKSD-C 498-24



NKSD-C 598-24



NKSD-C 598-48

Anemostaty kasetonowe wirowe - z różną ilością nastawnych plastikowych kierownic

Montowane na kanałach wentylacyjnych do skrzynek rozprężnych i do sufitów podwieszanych.



NKSD-CB



NK-SWB



RVA



RVA-45

Używane do nisko i średnio ciśnieniowych instalacji wentylacyjnych nawiewnych.

Anemostaty są lekkie i łatwe w montażu co eliminuje konieczność wzmacniania konstrukcji sufitu podwieszanego.



NK-SWA-300



NK-SWA-400



NK-SWA-500



NK-SWA-600



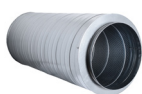
NK-SWA-625

BRIEF PRODUKTY

TŁUMIKI DO WENTYLACJI



SIL-50



SIL ≥Ø355



SIBRL



SIBOL



SIRL

Tłumiki akustyczne okrągłe do systemów wentylacyjnych. Tłumiki SIL, SIRL z izolacją 50 mm wykonywane są z deklami tłoczonymi dla średnic 100, 125, 160, 200 i 250 mm.

Izolacja: wełna mineralna lub szklana, grubość 50 lub 100 mm.

Typ połączenia: nypel lub mufa

Średnice powyżej 315 mm wymagają dodatkowego zamówienia złączek NSL.



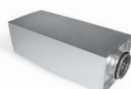
SIL-GL



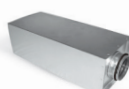
SI-GL



SPLL-25



SPLL-50



SPLL-CR



SPLL-CRQ

Tłumiki akustyczne ze stalowego prostokątnego przewodu stanowiącego płaszcz zewnętrzny oraz z wewnętrznego wkładu perforowanego.

Możliwość dodatkowej izolacji z wełny mineralnej, ze skośnie ukształtowanym welonem zwiększającym powierzchnię tłumienia.



SPLL-30



SPLL-B-30



BSIL



SLEFL



SLEFL-P



SLEAL



SLESD

Kolana tłumiące i tłumiki elastyczne.

Różne materiały. Płaszcz zewnętrzny aluminiowo-poliestrowy lub polietylenowy

Tłumiki wykonane na bazie przewodu AlnorFlex, Aluduct, lub przewodu tekstylnego.

Izolacja z wełny o grubości 25 mm.

Możliwe wykonanie z uszczelką EPDM.



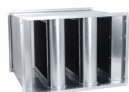
SLEAF



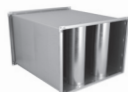
SLEFD



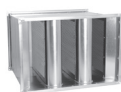
SLEST



SLC



SRC

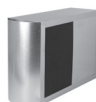


SPC

Tłumiki do prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Tłumik składa się z obudowy oraz kulis wewnętrznych.



K-SLC



K-SRC



K-SPC

Różne rodzaje kulis: kulisa absorpcyjna, absorpcyjno rezonatorowa, absorpcyjna rezonatorowa-perforowana.

BRIEF PRODUKTY

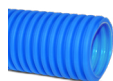
SYSTEM ELASTYCZNEGO ROZPROWADZENIA POWIETRZA FLX-REKU



FLX-HDPE-63



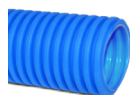
FLX-HDPE-A-63



FLX-HDPE-75



FLX-HDPE-A-75



FLX-HDPE-90



FLX-HDPE-A-90



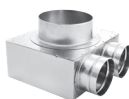
FLX-CS-PVC



FLX-CF-PVC



FLX-SGRL



FLX-PRO



FLX-PLO



FLX-PLO-L-75-2



FLX-PLO-PL-75-2



FLX-PRO-L-63-3



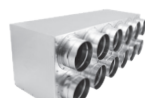
FLX-PLO-MOV



FLX-PRO-R



FLX-PRO-R



FLX-PRO-R-P



FLX-PRI-R



FLX-PLO-R



FLX-PLO-R



FLX-PLO-R-P



FLX-BP



FLX-RPC



FLX-RSCL



FLX-SP



FLX-SP



FLX-DAS



FLX-DAT



FLX-MSF



FLX-USZ



FLX-FAX

Przewody z tworzywa sztucznego do rozprowadzania powietrza. Możliwa powłoka antybakteryjna przebadana zgodnie z normą PN-EN ISO22196:2007. Dostępne średnice: 63, 75 i 90 mm.

Mechaniczna odporność przewodu: 450N. Odporność temperaturowa: -20C do + 60C, klasa odporności ogniowej B2. Zaślepki do przewodów elastycznych z tworzywa PVC. Zaślepki pasują również do puszek.

Puszki rozprężne do zaworów i krat. Możliwa dowolna konfiguracja odejść w puszkach.

Odejścia o średnicy 63, 75 i 90 mm.

Możliwe wykonanie z izolacją kod: FLX-PRI. Puszki izolowane są wewnątrz matą kauczukową o grubości 9 mm.

Rozdzielacze do przewodów FLX-HDPE z uszczelkami zapewniając klasę szczelności C wg normy PN-EN 12237.

Kształtki do systemu elastycznego rozprowadzania powietrza.

Przepustnice zamykające, szczelne. Dostępne średnice 75 i 90 mm. Przepustnice szczelne zapewniają klasę szczelności C.

Złączki mufowe, uszczelki oraz podstawki mocujące ułatwiające prowadzenie przewodów.

BRIEF PRODUKTY

PRZEPUSTNICE WENTYLACYJNE



DARL



DAR



DARL-CV



DAR-CV



DAR-PVC

Przepustnice regulacyjne do okrągłych kanałów wentylacyjnych. Dostępne średnice od 80 do 630 mm w zależności od modelu.



DASL



DAS



DASL-CV



DAS-CV



DAS-PVC

Możliwe wykonanie z płaszczyzną perforowaną.

Dostępne średnice od 80 do 630 mm. Płaszczyzna przepustnicy może być zablokowana za pomocą śruby.

Bezpieczna krawędź "safe edge" na końcach przepustnicy.



DAPL-CV



DAP-CV



DATL



DAT

Przepustnice zamykające, szczelne. Spełniają klasę szczelności 4 wg normy PN-EN1751. Możliwe zastosowanie do 50 mm izolacji.



DASL-B



DAS-B



DATL-B



DAT-B

Przepustnice wzmocnione prętem przez co możliwe jest wykonanie dużych średnic do Ø630 mm, zachowując sztywność konstrukcji



DAOSL-IN



DAOSL



DAOS



DAOSL-B



DAOS-B

Przepustnice zwrotne, blokują odwrotny przepływ powietrza. Klasa szczelności D. Możliwe wykonanie dużych średnic.



DAT-AKU-80



DAT-AKU-200



DAT-AKU-315

Przepustnice piankowe, regulujące i zarazem tłumiące. Przepustnice wykonane z materiału trudnopalnego.



GKL



GK



GKML



GKM

Przepustnica gilotynowa, ręczna lub z siłownikiem pneumatycznym. Możliwość pełnego otwarcia.



DATVTL



DATASL



DATVTML

Przepustnice trójkątne pełniące funkcję rozdzielacza powietrza. Stosowane np. do gruntownych wymienników ciepła.

BRIEF PRODUKTY



DASML



DASML-...-P



DASM



DASM-...-P



DATML

Przepustnice z podstawką pod siłowniki. Różne rodzaje: regulacyjne, szczelne, z obejściem.

Montaż podstawki wzdłużny lub poprzeczny. Do każdej przepustnicy możliwe jest dopasowanie różnych siłowników.



DATML-...-P



DATM



DATM-...-P



GBL



GBLM

Przepustnice soczewkowe z płynną regulacją ciśnienia w kanale wentylacyjnym. Regulacja ręczna lub automatyczna.



DASQL



DASQ



DASQML



DASQM

Okrągłe przepustnice wielopłaszczyznowe. Sterowanie ręczne lub automatyczne.



DSQ



DSQW



DSQW-A

Przepustnice prostokątne jednopłaszczyznowe i wielopłaszczyznowe. Możliwe wykonanie aluminiowe przepustnicy.



DSQOW

Przepustnice prostokątne zwrotne wielopłaszczyznowe. Możliwe wykonanie w wersji aluminiowej.



CFR-PC-ABS-100



CFR-PC-ABS-150



CFR-PC-ABS-250

Regulator stałego przepływu (CAV) samoczynnie dostosowuje przepływ objętościowy powietrza.



RAVAV



RAVAV-I



RACAV



RACAV-I



RAPAV

Zaawansowane urządzenia do regulacji przepływu powietrza: VAV, CAV, PAV. Specjalna nakrętka i klucz do zabezpieczenia nastawy w regulatorach CAV.



RAVAV-Q



RAVAV-Q-I



RACAV-NUT6



RACAV-KEY

Możliwe wykonanie regulatorów w wersji prostokątnych.

BRIEF PRODUKTY

ELEMENTY USZCZELNIAJĄCE



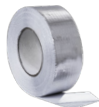
TAL



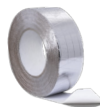
TALK



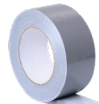
TALT



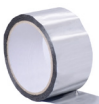
TALE



TLV



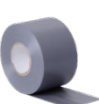
DUCT



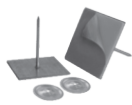
MET



TAPV-B



TAPV-S



GWS



GWZ



GWZ-PI



GWP

Taśmy uszczelniające do wentylacji, klimatyzacji i ogrzewania.

Różne grubości, szerokości, odporności temperaturowe, oraz materiały.

Dostępne wzmacniane taśmy z siatką.

Gwoździe do mocowania izolacji termicznej. Różne rodzaje: samoprzylepne, do zgrzewania, z podstawą perforowaną.



USZ-9



USZ-10



USZ-12



USZ-15



USZ-20

Uszczelki z samoprzylepnej taśmy polietylenowej do prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Wytrzymałość temp. 80°C.



USZ-CE-10



USZ-CE-17

Uszczelki ceramiczne charakteryzują się podwyższoną wytrzymałością temperaturową do 110°C.



SIL-AKR-5K



SIL-AKR-SQ-5K



SIL-AKR-20L



SIL-AKR-AL-1L



SIL-AKR-AL-12L

Uszczelniacze akrylowe nie zawierające szkodliwych rozpuszczalników i zapachów. Masa jest wodoodporna.



SIL-AKR-310



SIL-UNI-OCT-300



SIL-UNI-NAT-300



SIL-DEK-310

Uszczelniacze dekarские i octowe do obróbek blacharskich dachów, tarasów, kominów i miejsc przebieg przez blachy.



SIL-PPOZ-OCT-300



SIL-PPOZ-NAT-310

Silikony przeciwpożarowe całkowicie odporne na działanie olejów oraz zmiennych warunków atmosferycznych.



PIA-MON



PIA-MON-PIS



OCSP



ESLA



PIS-PONT

Piany montażowe, spray'e do naprawy powierzchni elementów blaszanych. Pistolety i pompy do pian.

BRIEF PRODUKTY

ELEMENTY REWIZYJNE



IPR



IPR-RRD



IPFQ



IPFQ-RD



IPFD

Klapy rewizyjne do kanałów wentylacyjnych okrągłych, prostokątnych, w tym izolowanych.



FLT



FLKT

Kołnierze szybko złączne oraz klamry spinające do systemów wentylacyjnych. Pełen zakres średnic od 80 do 1600 mm.



CSFH



CSHL



CSH

Zaślepki i dekle rewizyjne z rączką. Uszczelka z gumy EPDM zapewnia klasę szczelności D.



BPKCL-90



BPKCL-90

Kolana rewizyjne umożliwiające łatwe i sprawne czyszczenie instalacji. Kolana z uszczelką lub bez.

ELEMENTY DACHOWE



PD-B1



PD-B2



PD-DRIP-T



PD-B3



TAGF

Podstawy dachowe do okrągłych systemów wentylacyjnych. Do dachów płaskich i skośnych.



BAVE



COKD



COKD-I

Cokoły dachowe do podstaw PD-B1, PD-B2, PD-B3. Nakładka dachowa zapewnia szczelność przy przejściu przez dach.



WD-C1



WD-C1-MSF



WD-C2



WD-C2-MSF



WD-B

Wyrzutnie dachowe okrągłe. Posiadają przyłącza kołnierzowe, mufowe lub nypłowe.



WD-D



WD-E



WD-E-RAL



WD-G



VHLA

Możliwe wykonanie wyrzutni z blachy ocynkowanej, kwasoodpornej lub aluminiowej.

Na zamówienie istnieje możliwość pomalowania wyrzutni na dowolny kolor RAL.



VHLA-RAL



VHLA-S



VHLA-ST



WD-CS



WD-CS-PART

Wyrzutnie/czerpnie terenowe przeznaczone są do montażu na kanał wentylacyjny, a wykonane są w technologii segmentowej

Mogą być wyposażone w wewnętrzny kołnierz zbierający wodę, która następnie odprowadzona jest na zewnątrz.

BRIEF PRODUKTY



HAN-MSF



HAF



WD-TURBO-K



WD-TURBO-KNS

Obrotowe nasady kominowe WD-TURBO montowane są na szczytach kominów. Typ przyłączenia: nypel, mufa lub kołnierz.



BSAVL-90



BSAV-90



BSILNL-135



BSILN-135

Wentylacyjne kolana wyrzutowe stosowane w instalacjach okrągłych spiralnie zwijanych lub innych okrągłych przewodach.



CD-O-P-NS



CD-S-P-NS



CD-P-P-NS



CD-C1

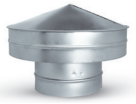


CD-C2

Czerpnie dachowe perforowane lub z siatką. Posiadają przyłącza kołnierzowe, mufowe lub nypłowe.



RHA



VHK

Dachowe kominki wentylacyjne do zabezpieczeń pionowego wyrzutu powietrza z okrągłej instalacji wentylacyjnej.



PDQ-AI



PDQ-AII



CQKD

Podstawy dachowe prostokątne oraz cokoły wsporcze. Możliwe dostosowanie do kąta nachylenia płaszczyzny dachu.



CDQ-A



CDQ-B

Czerpnie dachowe typu A do prostokątnych instalacji wentylacyjnych. Góra czerpni zabezpieczona siatką.



WDQ-A



WDQ-B



WDQ-E

Wyrzutnie dachowe prostokątne. Model WDQ-E posiada w środku tackę ociekową z odprowadzeniem wód deszczowych.

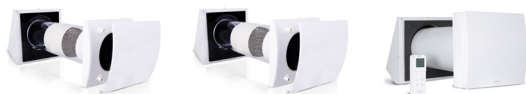


BFQN-135

Kolano czerpno-wyrzutne do zakończeń wentylacyjnych kanałów prostokątnych. Kolano zakończone piórami i siatką.

BRIEF PRODUKTY

URZĄDZENIA I AKCESORIA DO URZĄDZEŃ

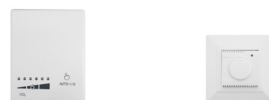


HRU-WALL-100-25 HRU-WALL-150-60 HRU-WALL-150-60-RC

Rekuperator jednorurowy, wewnętrzny, decentralny. Wymiennik ceramiczny o sprawności odzysku ciepła do 82%.



HRU-WALL-CONTR HRU-WALL-CONTR-I



HRU-WALL-SEN-CO2 HRU-WALL-SEN-HY

Sterowniki CO₂, wilgotności i klawiszowe do rekuperatora HRU-WALL. Do wyboru trzy prędkości oraz funkcja boost.



HRU-PremAir-350 HRU-PremAir-450 HRU-PremAir-500



Aplikacja PremAir

Centrale z wymiennikiem przeciwprądowym, odzysk ciepła do 93,4%. Certyfikowany komponent domów pasywnych



HRQ-PremAir-BUT-LM11



HRQ-PremAir-BUT-LM04



HRQ-PremAir-FILT-G4



HRQ-PremAir-FILT-M5



HRQ-PremAir-FILT-F7

Centralną można sterować za pomocą aplikacji.

Bogata oferta sterowników, filtrów oraz czujników. Automatyczna praca rekuperatora (DCV - sterowanie na żądanie). Rekuperatorem można sterować z poziomu każdego czujnika.



HRQ-PremAir-SENS-CO2



HRQ-PremAir-SENS-RH



HRQ-PremAir-GATE



HRQ-PremAir-ANTENNA-EXT



HRQ-PremAir-HDE-160-1,5

Nagrzewnice do centrali HRU-PremAIR.



HRU-MinistAir-W-250



HRU-MinistAir-W-450

Centrale rekuperacyjne o maksymalnym odzysku ciepła ponad 90%. Różne wydajności przepływu powietrza od 220 do 370 m³/h.



HRU-MinistCONT-Man



Filtr F7



Filtr EU4

Przewodowe lub bezprzewodowe (Wi-Fi) sterowanie centralami HRU-MinistAir-W.

Możliwość programowania czasu pracy rekuperatora poprzez zegar tygodniowy

Dostępne filtry dokładne dla alergików.

Możliwość podłączenia czujników wilgotności i CO₂.



Czujnik wilgotności pomieszczeniowy



Czujnik wilgotności pomieszczeniowy



Czujnik CO₂ kanałowy



Czujnik CO₂ pomieszczeniowy

KLAPY I ZAWORY PRZECIWPOŻAROWE



FDA-12-M



FDA-12-T



FDA2-12-M



FDA2-12-T



FDA2-12-M

Klapy przeciwpożarowe odcinające do instalacji wentylacji ogólnej.

Odporność ogniowa EI 120, 90 i 60 - zależnie od potrzeb. Klient może wybrać klapę spełniającą określone kryteria.

Klapy spełniają kryteria klasy szczelności C. Są dostępne w wykonaniu z mechanizmem ręcznym lub siłownikiem BELIMO.



CFDM



FDMA



FDMB



FDMC



FDMD



MSD



MSD



SEDS



SEDM

Klapy oddymiające do instalacji wentylacji. Klapy spełniają kryteria klasy szczelności C.



CFDM-V-S



CFDM-V-E

Połączenie zaworu wentylacyjnego i klapy ppoż wspólną obudową.