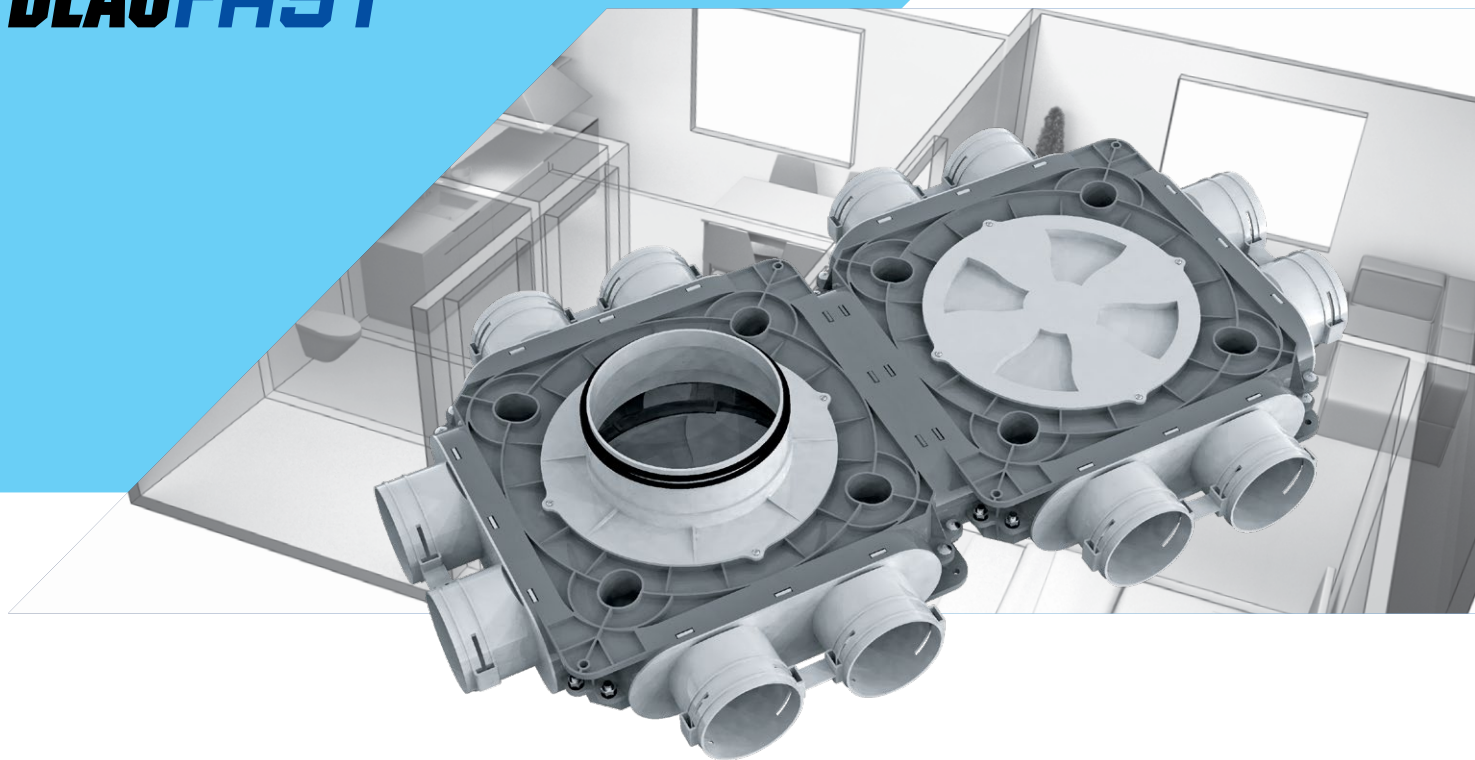


BLAUFAST



BLAUFAST

Flexibilné riešenie pre efektívne vetranie

OBSAH

VÝHODY SYSTÉMU BLAUFAS	1
------------------------	---

SYSTÉM 63

Potrubie	2
Krabice na rozvod vzduchu	3
Konektory	13
Kovanie	16

SYSTÉM 75

Potrubie	19
Krabice na rozvod vzduchu	20
Konektory	30
Kovanie	33

SYSTÉM 90

Potrubie	37
Krabice na rozvod vzduchu	38
Konektory	47
Kovanie	49

SYSTÉM 52

Potrubie	52
Krabice na rozvod vzduchu	53
Konektory	54
Kovanie	55

MRIEŽKY

Mriežky namontované na podlahe	57
Nástenné mriežky	59
Kotúčové ventily	60
Univerzálne plastové mriežky	61

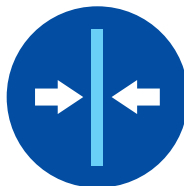
DOPLNKY	62
---------	----

VÝHODY SYSTÉMU BLAUFAST

Modulárny **BLAUFAST** systém šetrí obytný priestor a ponúka neštandardné dizajnové riešenia.



- › Hladký vnútorný povrch robí údržba ľahká.



- › Kompaktná veľkosť. Vhodné pre neštandardné stropy s komplikovanou geometriou a vyhrievané podlahy.



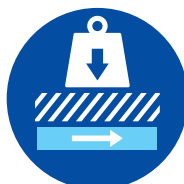
- › Žiadne úniky vzduchu.



- › Vďaka rýchlej a ľahkej montáži na flexibilné vzduchové potrubia a všestranne armatúry. Nevyžadujú sa žiadne špeciálne nástroje a kvalifikácia.



- › Nízka hlučnosť.



- › Materiál a forma polotuhé vzduchovody sú určené na vysokú vonkajšiu zaťažiteľnosť, teda tlak betónovej podlahy.



- › Prijemný vzhľad interiéru. Vetracie linky sú pokryté zavesenými stropmi, podlahami alebo stenami. Mriežky prívodu a výfuku ventilácie sú jedinými viditeľnými komponentmi.

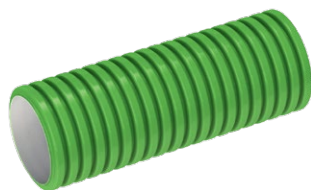
SYSTÉM 63

POTRUBIE

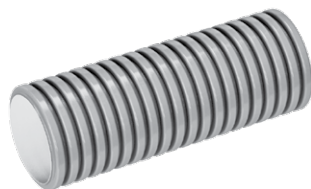
okrúhle potrubie
BLAUFast RK 63



okrúhle POTRUBIE S
ANTIBAKTERIÁLNE A
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFast RK 63 01



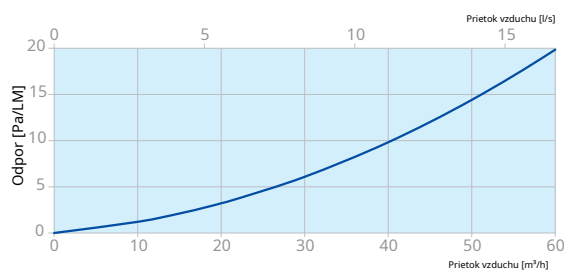
okrúhle POTRUBIE S
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFast RK 63 02



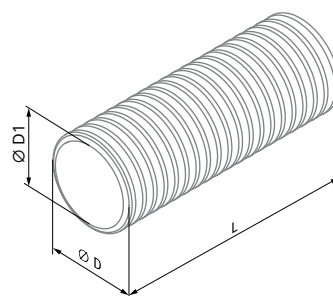
- Vyrobené z polyetylénu s vysokou hustotou (HDPE).
- Polomer ohybu je 130 mm.
- Kruhovú hustotu 8 kN/m² podľa EN ISO 9969.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.
- Hladký vnútorný povrch pre nízky odpor vzduchu a jednoduché čistenie,

Rýchlosť vzduchu cez prierez [m/s]	2	2.5	3
1 kanál – prietok vzduchu [m³/h]	15	18	22
2 kanály – prietok vzduchu [m³/h]	29	37	44
3 kanály – prietok vzduchu [m³/h]	44	55	66

Dĺžka potrubia [m]	Odpor potrubia [Pa]		
2	4.2	5.5	7.5
4	8.4	11.0	14.9
6	12.7	16.5	22.4
8	16.9	22.0	29.8
10	21.1	27.5	37.3
12	25.3	33.0	44.8
14	29.5	38.5	52.2
16	33.8	44.0	59.7
18	38.0	49.5	67.1



Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L [m]
BlauFast RK 63/50	63	51	50
BlauFast RK 63/50 01	63	51	50
BlauFast RK 63/50 02	63	51	50

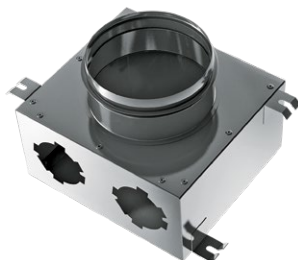


ROZVODY VZDUCHU

KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/63x2 01

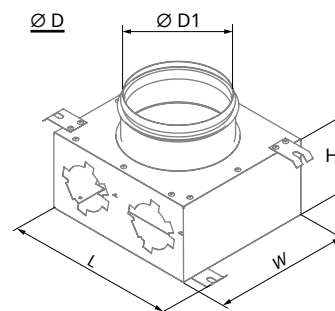
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kúpuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
25	1	9.2	10.1
50	2	9.8	10.8

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/63x2 01	55	124	100	196	178



PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA BLAUFAST SR 125/63x3 50P

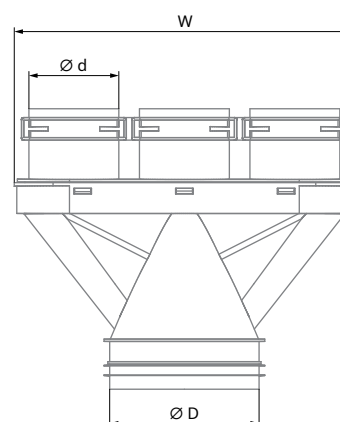
Pre napájacie a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.2	10.1
50	2	9.8	10.8
75	3	10.8	11.8

Rozmery [mm]	Ø D	Ø d	W
BlauFast SR 125/63x3 50P	125	63	271



KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 125/63x6 01

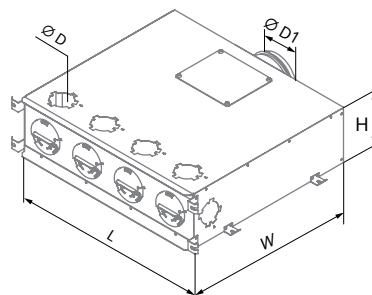
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.2	10.1
50	2	9.8	10.8
75	3	10.9	12.0
100	4	12.4	13.6
125	5	14.3	15.7
150	6	16.6	18.3

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/63x6 01	55	124	162	554	470


KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 125/63x6 02

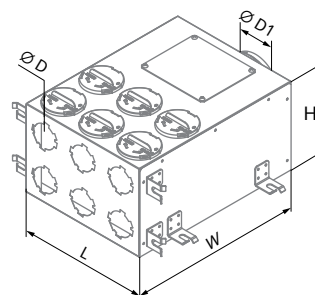
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
25	1	9.2	10.1
50	2	9.8	10.8
75	3	10.9	12.0
100	4	12.4	13.6
125	5	14.3	15.7
150	6	16.6	18.3

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/63x6 02	55	124	202	300	400



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/63x6 03

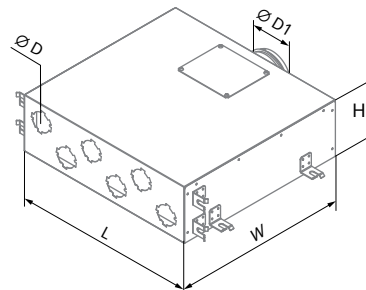
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.2	10.1
50	2	9.8	10.8
75	3	10.9	12.0
100	4	12.4	13.6
125	5	14.3	15.7
150	6	16.6	18.3

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/63x6 03	55	124	162	530	500



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 160/63x8 01

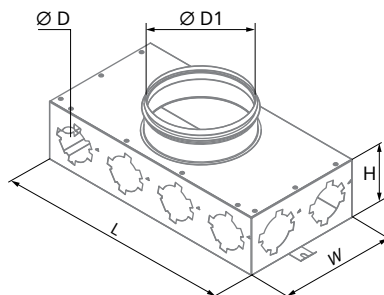
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/63x8 01	55	159	100	400	200



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX

BLAUFast SR 125/63x9 50P

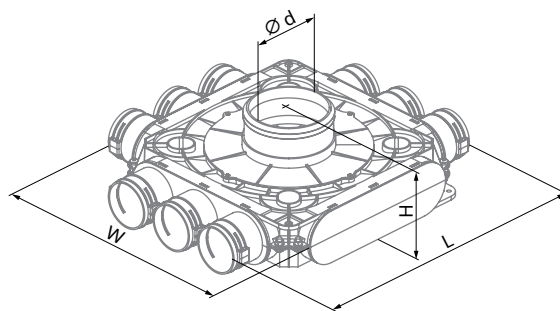
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubia.



- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	10.4	12.8
50	2	12.2	14.4
75	3	14.4	16.4
100	4	16.5	18.9
125	5	18.5	21.4
150	6	20.6	24.0
175	7	23.1	26.8
200	8	25.5	29.6
225	9	28.0	32.4

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/63x9 50P	113	140	464	408



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFast SR 125/63x9 51P

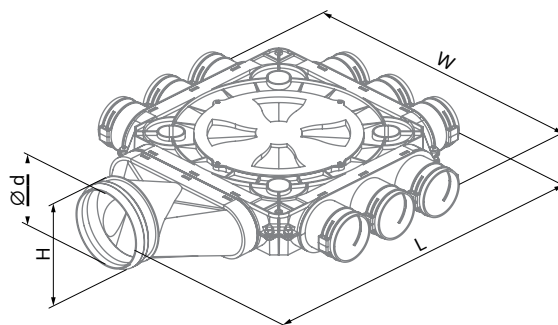
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubia.



- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	13.5	16.6
50	2	15.9	18.7
75	3	18.7	21.3
100	4	21.4	24.6
125	5	24.1	27.9
150	6	26.8	31.2
175	7	30.0	34.8
200	8	33.2	38.5
225	9	36.4	42.1

Rozmery [mm]	Ø d1 (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/63x9 51P	113	128	572	464



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOY BLAUFAST SR 160/63x10 01

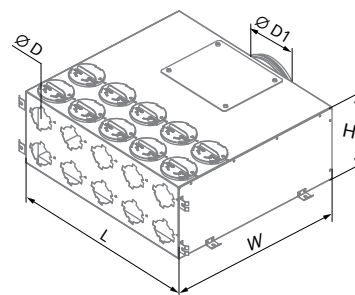
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.5	10.5
75	3	10.2	11.2
100	4	11.0	12.1
125	5	12.2	13.4
150	6	13.6	15.0
175	7	15.3	16.8
200	8	17.2	18.9
225	9	19.4	21.3
250	10	21.8	24.0

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/63x10 01	55	159	202	500	500



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 200/63x10 01

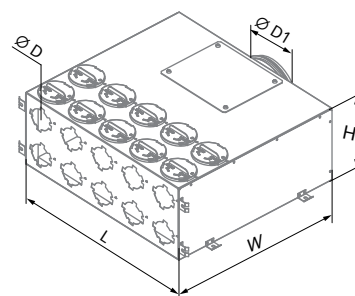
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.3	10.3
75	3	9.8	10.8
100	4	10.4	11.4
125	5	11.2	12.3
150	6	12.1	13.3
175	7	13.2	14.5
200	8	14.5	16.0
225	9	16.0	17.6
250	10	17.6	19.4

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L	H	W
BlauFast SR 200/63x10 01	55	199	500	302	600



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 200/63x15 01

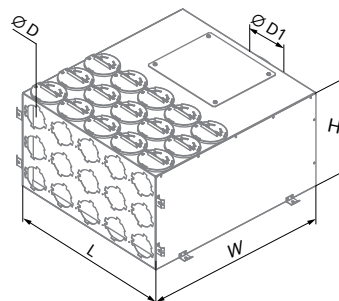
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.3	10.3
75	3	9.8	10.8
100	4	10.4	11.4
125	5	11.2	12.3
150	6	12.1	13.3
175	7	13.2	14.5
200	8	14.5	16.0
225	9	16.0	17.6
250	10	17.6	19.4
275	11	19.4	21.4
300	12	21.4	23.5
325	13	23.6	25.9
350	14	25.9	28.5
375	15	28.4	31.2

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 200/63x15 01	55	199	302	500	600



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/63x12 50P

BLAUFAST SR 160/63x12 50P

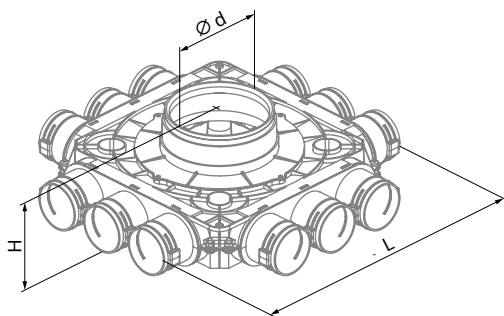
BLAUFAST SR 200/63x12 50P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d1 (vnútorný)	H	L
BlauFast SR 150/63x12 50P	138	140	464
BlauFast SR 160/63x12 50P	148	140	464
BlauFast SR 200/63x12 50P	188	140	464



BlauFast SR 150/63x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8

BlauFast SR 160/63x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8

BlauFast SR 200/63x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.4	10.4
75	3	9.9	10.9
100	4	10.6	11.7
125	5	11.6	12.7
150	6	12.7	14.0
175	7	14.0	15.4
200	8	15.6	17.1
225	9	17.3	19.1
250	10	19.3	21.2
275	11	21.4	23.6
300	12	23.8	26.2

PLASTOVÁ VZDUCH

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/63x12 51P

BLAUFAST SR 160/63x12 51P

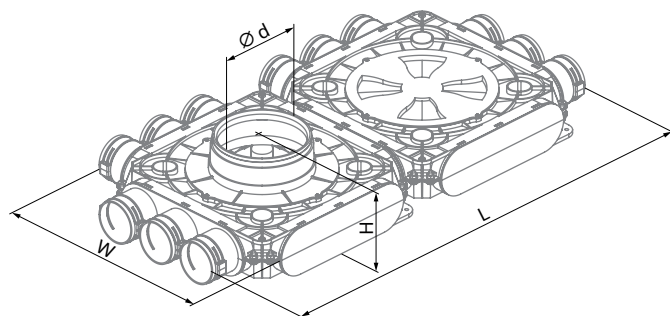
BLAUFAST SR 200/63x12 51P

Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
 Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/63x12 51P	138	140	813	408
BlauFast SR 160/63x12 51P	148	140	813	408
BlauFast SR 200/63x12 51P	188	140	813	408



BlauFast SR 150/63x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8

BlauFast SR 160/63x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8

BlauFast SR 200/63x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.4	10.4
75	3	9.9	10.9
100	4	10.6	11.7
125	5	11.6	12.7
150	6	12.7	14.0
175	7	14.0	15.4
200	8	15.6	17.1
225	9	17.3	19.1
250	10	19.3	21.2
275	11	21.4	23.6
300	12	23.8	26.2

PLASTOVÁ VZDUCH

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/63x18 50P

BLAUFAST SR 160/63x18 50P

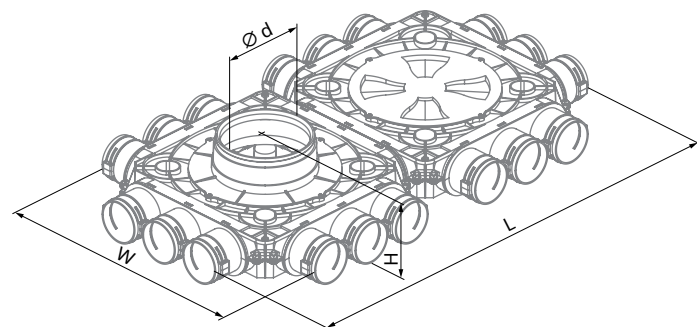
BLAUFAST SR 200/63x18 50P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63 nasúvacím tesnením pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/63x18 50P	138	140	813	464
BlauFast SR 160/63x18 50P	148	140	813	464
BlauFast SR 200/63x18 50P	188	140	813	464



BlauFast SR 150/63x18 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8
325	13	33.4	36.8
350	14	37.3	41.0
375	15	41.5	45.7
400	16	46.0	50.6
425	17	50.7	55.8
450	18	55.8	61.4

BlauFast SR 160/63x18 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8
325	13	33.4	36.8
350	14	37.3	41.0
375	15	41.5	45.7
400	16	46.0	50.6
425	17	50.7	55.8
450	18	55.8	61.4

BlauFast SR 200/63x18 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.4	10.4
75	3	9.9	10.9
100	4	10.6	11.7
125	5	11.6	12.7
150	6	12.7	14.0
175	7	14.0	15.4
200	8	15.6	17.1
225	9	17.3	19.1
250	10	19.3	21.2
275	11	21.4	23.6
300	12	23.8	26.2
325	13	26.4	29.0
350	14	29.1	32.1
375	15	32.1	35.3
400	16	35.3	38.8
425	17	38.7	42.6
450	18	42.3	46.5

PLASTOVÁ VZDUCH

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/63x18 51P

BLAUFAST SR 160/63x18 51P

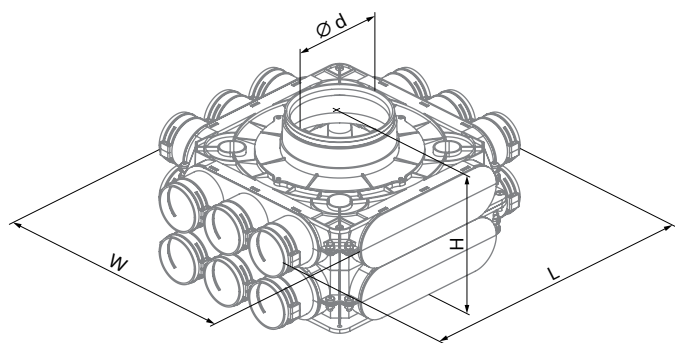
BLAUFAST SR 200/63x18 51P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
 Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 63 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/63x18 51P	138	223	464	408
BlauFast SR 160/63x18 51P	148	223	464	408
BlauFast SR 200/63x18 51P	188	223	464	408



BlauFast SR 150/63x18 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8
325	13	33.4	36.8
350	14	37.3	41.0
375	15	41.5	45.7
400	16	46.0	50.6
425	17	50.7	55.8
450	18	55.8	61.4

BlauFast SR 160/63x18 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.1
50	2	9.6	10.5
75	3	10.3	11.3
100	4	11.3	12.4
125	5	12.6	13.9
150	6	14.2	15.6
175	7	16.1	17.7
200	8	18.2	20.1
225	9	20.7	22.8
250	10	23.4	25.8
275	11	26.5	29.1
300	12	29.8	32.8
325	13	33.4	36.8
350	14	37.3	41.0
375	15	41.5	45.7
400	16	46.0	50.6
425	17	50.7	55.8
450	18	55.8	61.4

BlauFast SR 200/63x18 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
25	1	9.1	10.0
50	2	9.4	10.4
75	3	9.9	10.9
100	4	10.6	11.7
125	5	11.6	12.7
150	6	12.7	14.0
175	7	14.0	15.4
200	8	15.6	17.1
225	9	17.3	19.1
250	10	19.3	21.2
275	11	21.4	23.6
300	12	23.8	26.2
325	13	26.4	29.0
350	14	29.1	32.1
375	15	32.1	35.3
400	16	35.3	38.8
425	17	38.7	42.6
450	18	42.3	46.5

KONEKTORY

STROPNÝ PLASTOVÝ KONEKTOR BLAUFAST RPZ 125/63x3 01

Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.

Montované na strop.

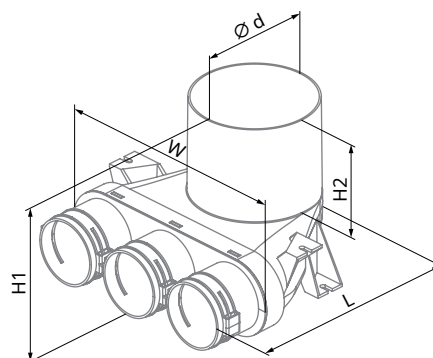
Pripojenie vetracej mriežky na potrubie Ø 63 mm.



- Priemery pripojenia: 63 a 125 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 63 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	7.9	8.0
50	2	7,0	6.2
75	3	8.6	8.8

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H1	H2	L	W
BlauFast RPZ 125/63x3 01	127	183	100	243	266



MONTOVANÉ NA PODLAHU KONEKTOR BLAUFAST RPF 300x100/63x2 M

Pre prívodné alebo odsávacie vetracie systémy obytných priestorov.

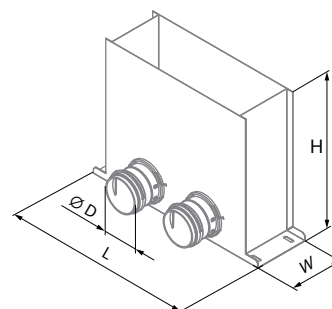
Namontované na podlahu.

Pripojenie podlahovej vetracej mriežky k potrubiu BlauFast.



Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	11.9	10.5
50	2	12.6	11.5

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast RPF 300x100/63x2 M	72	300	401	115



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami.
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoitný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

MONTOVANÉ NA PODLAHU

KONEKTOR BLAUFAST RPF 300x100/63x3 M

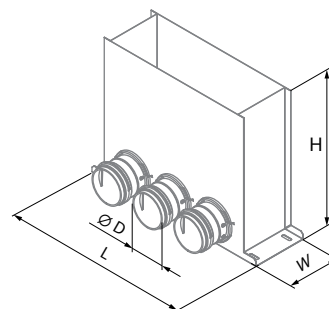
Pre prírodné alebo odsávacie vetracie systémy obytných priestorov.
 Namontované na podlahu.
 Pripojenie podlahovej vetracej mriežky k potrubiu BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami.
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast s BlauFast R spoistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- The BlauFast RL tesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

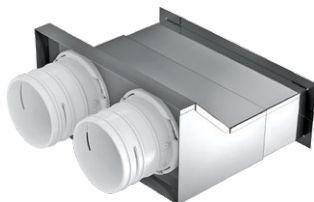
Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	11.5	9.5
50	2	12.0	10.6
75	3	12.5	11.4

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast RPF 300x100/63x3 M	72	300	401	115



NÁSTENNÉ KONEKTOR BLAUFAST RPW 200x55/63x2 M

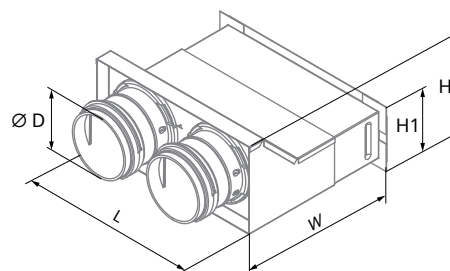
Pre prírodné alebo odsávacie ventilačné systémy obytných priestorov.
 Nástenné.
 Pripojenie 200x55 stenová ventilačná mriežka do potrubia BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast s BlauFast R spoistný krúžok (je súčasťou dodávky)
- The BlauFast RL tesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	2.0	1.8
50	2	1.9	1.7

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPW 200x55/63x2 M	72	112	75	204	177



NÁSTENNÝ KONEKTOR BLAUFAST RPW 300x55/63x3 M

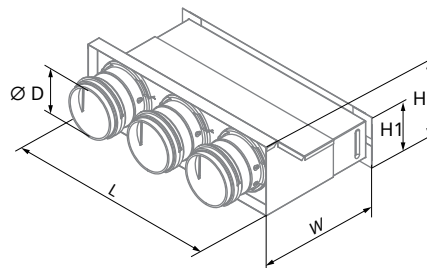
Pre prírodné alebo odsávacie
ventilačné systémy
obytných priestorov.
Nástenné.
Pripojenie 200x55
stenová ventilačná mriežka
do potrubia BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoištný krúžok (je súčasťou dodávky)
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	2.0	1.8
50	2	1.9	1.7
75	3	1.8	1.6

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPW 300x55/63x3 M	72	112	75	304	172



NÁSTENNÝ KOV KONEKTOR BLAUFAST RPWB 200x55/63x2 M

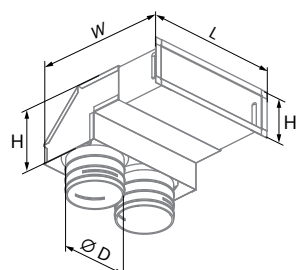
Pre prírodné alebo odsávacie
vetracie systémy obytných
priestorov. Nástenné.
Pripojenie nástennej vetracej
mriežky na potrubie BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoištný krúžok (je súčasťou dodávky)
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	1.8	1.8
50	2	2.3	2.0

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPWB 200x55/63x2 M	72	110	75	225	237



NÁSTENNÝ KOV KONEKTOR BLAUFAST RPWB 300x55/63x3 M

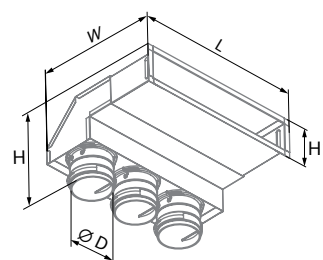
Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Nástenné.
Pripojenie vetracej mriežky na
potrubie Ø 63 mm.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoištný krúžok (je súčasťou dodávky)
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
25	1	1.8	1.8
50	2	2.3	2.0
75	3	2.9	2.2

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPWB 300x55/63x3 M	72	160	75	325	251



KOVANIE

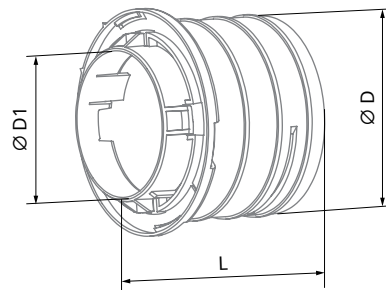
OKRUHÁ PRÍRUBA BLAUFAST RKF 63

Na pripojenie
vzduchovodov na spojky a
rozvody vzduchu.



- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RKF 63	72	54	77



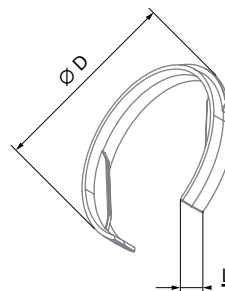
ZAMYKACÍ PRSTĚN BLAUFAST RS 63

Na upevnenie vzduchového
potrubia v príрубе BlauFast RKF.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RS 63	79	13



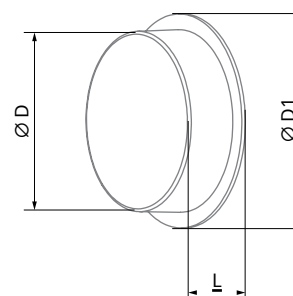
OKRUHOVÁ KAPITOČKA POTRUBIA BLAUFAST RKP 63

Na zakrytie
kanálových otvorov.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RKP 63	51	63	20



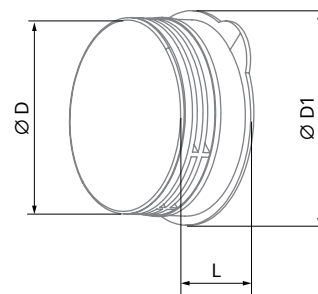
KLOBÁK S okrúhlou prírubou BLAUFAST RFP 63

Na zakrytie nepoužitých
prírúb v konektoroch.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (je súčasťou dodávky) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RFP 63	69	80	30



ROZVOD VZDUCHU

ČIAPKA KRABICE

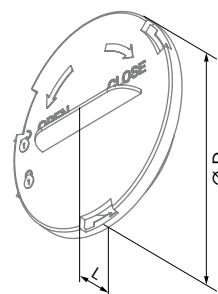
BLAUFAST RSP 63

Na zakrytie nevyužitých
otvorov v rozvodných
skrinách vzduchu.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (je súčasťou dodávky) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RSP 63	84	29



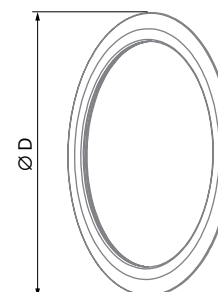
TESNIACI PRSTEŇ BLAUFAST RL 63

Na utesnenie
vzduchovodov Ø 63 mm
a čiapky BlauFast RFP.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok sa používa na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D
BlauFast RL 63	67



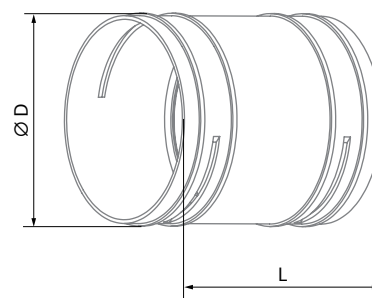
SPOJOVACÍ OBJÍMKA BLAUFAST RM 63

Pre systémy prívodu
alebo odvodu vzduchu v
obytných priestoroch.
Na pripojenie
vzduchové potrubia.



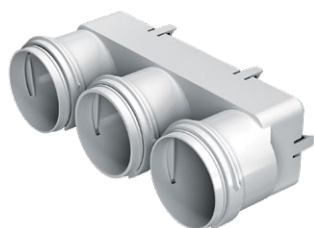
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpôistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RM 63	70	95



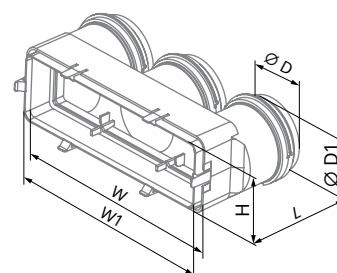
SPOJOVACÍ OBJÍMKA BLAUFAST MH 63/204x60

Na pripojenie vzduchovodov
BlauFast Ø 63 mm a
BlauPlast FK 204x60 mm.



- Upevnenie potrubia BlauFast sBlauFast RSpôistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W	W1
BlauFast MH 63/204x60	72	79	60	104	217	204



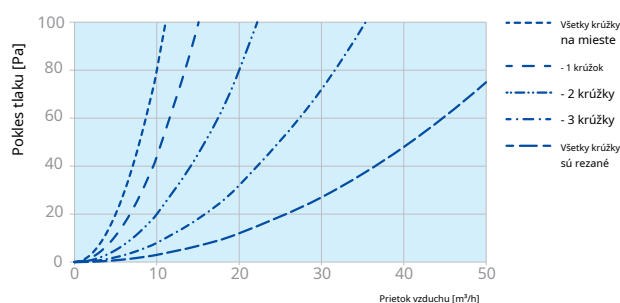
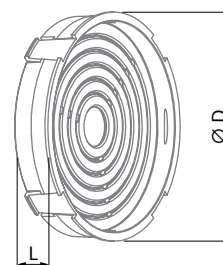
REDUKCIA PRÚDENIA VZDUCHU BLAUFAST RD 63

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Úprava vzduchu
prúdenie v potrubí.



- Vložené doBlauFast RKFprírubby zvnútraBlauFast SRozvodná skriňa vzduchu. Odrežte nepotrebné krúžky na reguláciu prietoku vzduchu.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RD 63	50	14



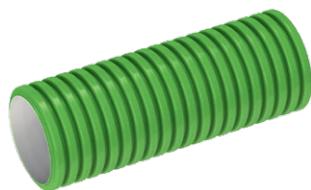
SYSTÉM 75

POTRUBIE

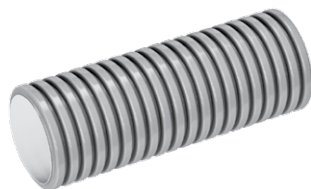
okružle potrubie
BLAUFAST RK 75



OKRUHOVÉ POTRUBIE S
ANTIBAKTERIÁLNE A
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFAST RK 75 01



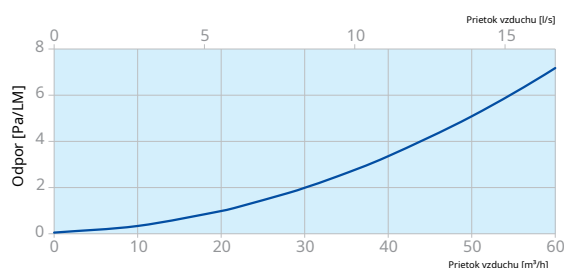
OKRUHOVÉ POTRUBIE S
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFAST RK 75 02



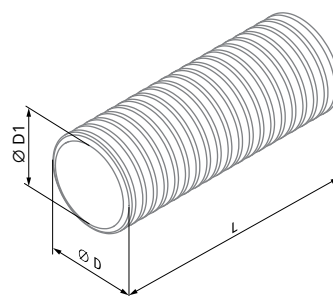
- Vyrobené z polyetylénu s vysokou hustotou (HDPE).
- Polomer ohybu je 150 mm.
- Kruhovú hustotu 8 kN/m² podľa EN ISO 9969.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.
- Hladký vnútorný povrch pre nízky odpor vzduchu a jednoduché čistenie.

Rýchlosť vzduchu cez prierez [m/s]	2	2.5	3
1 kanál – prietok vzduchu [m³/h]	22	28	34
2 kanály – prietok vzduchu [m³/h]	45	56	67

Dĺžka potrubia [m]	Odpor potrubia [Pa]		
2	2.3	3.5	5.0
4	4.6	7.0	10.0
6	6.9	10.6	15.0
8	9.3	14.1	20.0
10	11.6	17.6	24.9
12	13.9	21.1	29.9
14	16.2	24.7	34.9
16	18.5	28.2	39.9
18	20.8	31.7	44.9



Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L [m]
BlauFast RK 75/50	75	63	50
BlauFast RK 75/50 01	75	63	50
BlauFast RK 75/50 02	75	63	50

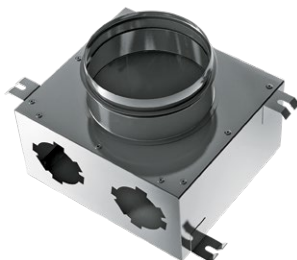


ROZVODY VZDUCHU

KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/75x2 01

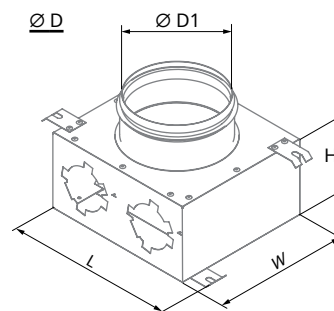
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužitú otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.3	4.7
60	2	5.1	5.6

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/75x2 01	67	124	100	196	178



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/75x2 50P

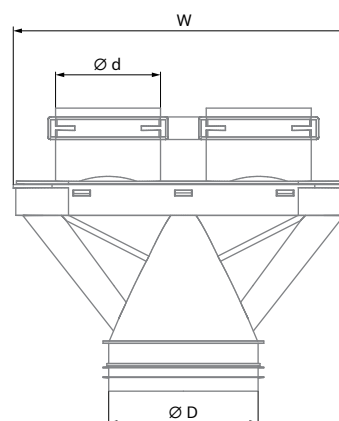
Pre napájacie a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.3	4.7
60	2	5.1	5.6

Rozmery [mm]	Ø D	Ø d	W
BlauFast SR 125/75x2 50P	125	75	271



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÝ SET BLAUFAST SR 125/75x3 50P

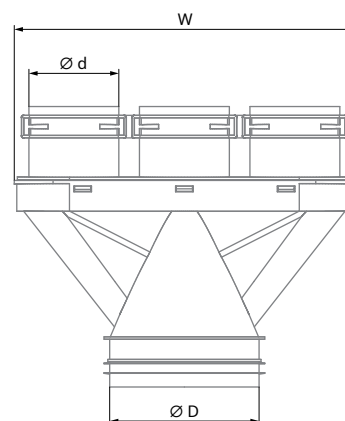
Pre napájacie a výfukové systémy v obytných priestoroch priestorov. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	9.6	10.7
60	2	11.5	12.8
90	3	13.8	15.4

Rozmery [mm]	Ø D	Ø d	W
BlauFast SR 125/75x3 50P	125	75	276



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/75x6 01

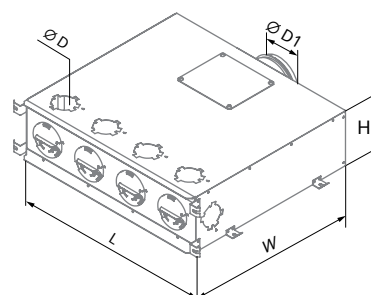
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužitie otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.3	4.7
60	2	5.2	5.7
90	3	6.7	7.4
120	4	8.9	9.8
150	5	11.6	12.8
180	6	14.9	16.4

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/75x6 01	67	124	162	554	470



KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 125/75x6 02

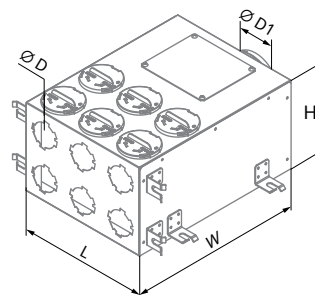
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
30	1	4.3	4.7
60	2	5.2	5.7
90	3	6.7	7.4
120	4	8.9	9.8
150	5	11.6	12.8
180	6	14.9	16.4

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/75x6 02	67	124	202	300	400


KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 125/75x6 03

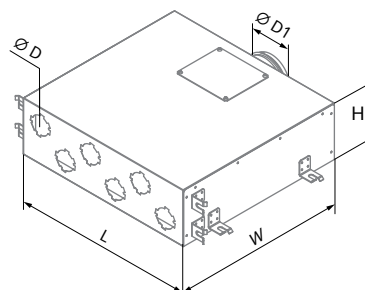
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.3	4.7
60	2	5.2	5.7
90	3	6.7	7.4
120	4	8.9	9.8
150	5	11.6	12.8
180	6	14.9	16.4

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/75x6 03	65	124	162	530	500



PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA BLAUFAST SR 125/75x6 50P

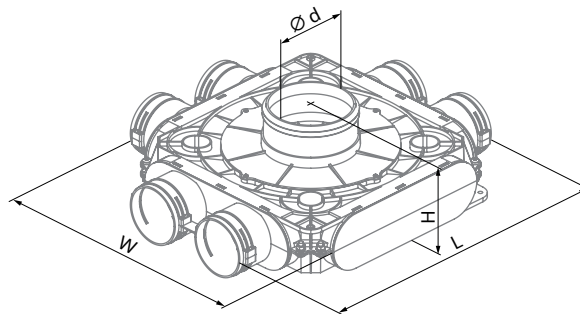
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacím tesnením pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	4.3	4.8
60	2	5.3	5.8
90	3	7,0	7.6
120	4	9.2	10.2
150	5	12.2	13.4
180	6	15.8	17.4

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/75x6 50P	113	140	468	410



PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA BLAUFAST SR 125/75x6 51P

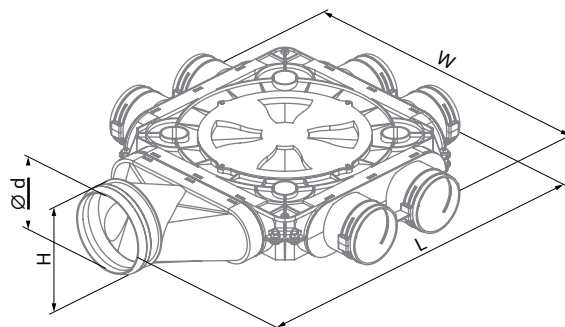
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubia.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacím tesnením pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	9.6	10.7
60	2	11.5	12.8
90	3	13.8	15.4
120	4	16.5	18.5
150	5	19.8	22.2
180	6	23.8	26.6

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/75x6 51P	113	128	574	468



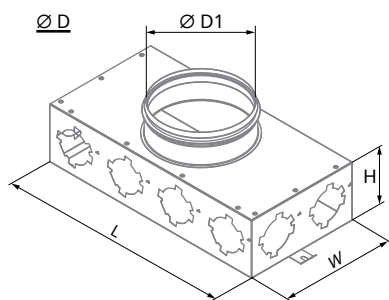
KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 150/75x8 01
BLAUFAST SR 160/75x8 01

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 150/75x8 01	67	149	100	400	200
BlauFast SR 160/75x8 01	65	159	100	400	200


BlauFast SR 150/75x8 01

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

BlauFast SR 160/75x8 01

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 160/75x8 02

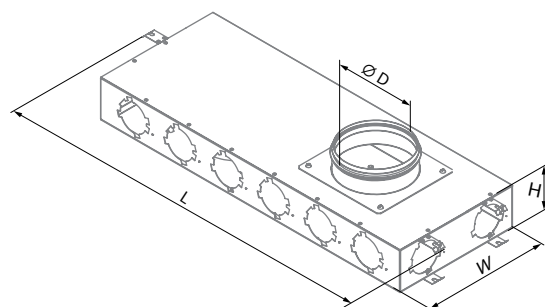
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na distribúciu vzduchu z vzduchotechnickej jednotky.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast SR 160/75x8 02	165	90	828	290



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX

BLAUFAST SR 150/75x8 50P

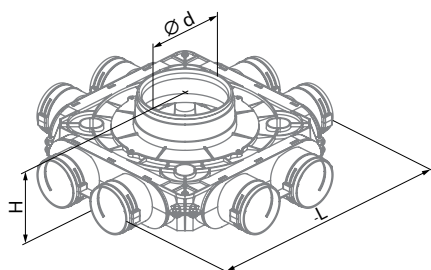
BLAUFAST SR 160/75x8 50P

Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d1 (vnútorný)	H	L
BlauFast SR 150/75x8 50P	138	140	468
BlauFast SR 160/75x8 50P	148	140	468



BlauFast SR 150/75x8 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

BlauFast SR 160/75x8 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/75x8 51P

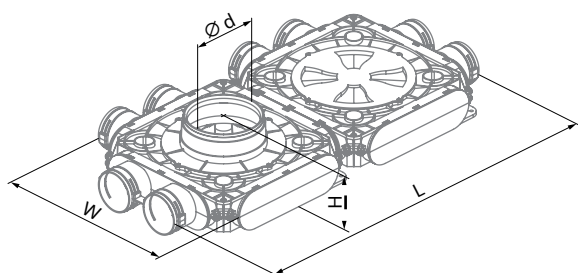
BLAUFAST SR 160/75x8 51P

Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/75x8 51P	138	140	817	410
BlauFast SR 160/75x8 51P	148	140	817	410



BlauFast SR 150/75x8 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

BlauFast SR 160/75x8 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

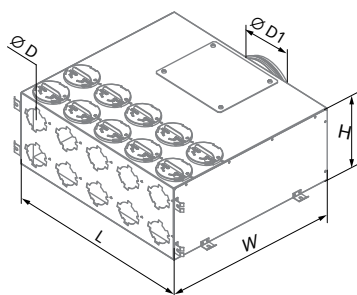
KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 150/75x10 01
BLAUFAST SR 160/75x10 01
BLAUFAST SR 200/75x10 01

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužitú otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/75x10 01	67	149	202	500	500
BlauFast SR 160/75x10 01	67	159	202	500	500
BlauFast SR 160/75x10 01	67	199	202	500	500


BlauFast SR 150/75x10 01

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.7	5.2
90	3	5.7	6.2
120	4	6.9	7.6
150	5	8.6	9.5
180	6	10.6	11.7
210	7	13.0	14.3
240	8	15.8	17.4
270	9	18.9	20.8
300	10	22.4	24.6

BlauFast SR 160/75x10 01

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.7	5.2
90	3	5.7	6.2
120	4	6.9	7.6
150	5	8.6	9.5
180	6	10.6	11.7
210	7	13.0	14.3
240	8	15.8	17.4
270	9	18.9	20.8
300	10	22.4	24.6

BlauFast SR 200/75x10 01

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.1	4.5
60	2	4.5	4.9
90	3	5.1	5.6
120	4	6.0	6.6
150	5	7.1	7.8
180	6	8.5	9.3
210	7	10.1	11.1
240	8	11.9	13.1
270	9	14.0	15.4
300	10	16.4	18.0

KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 160/75x12 01

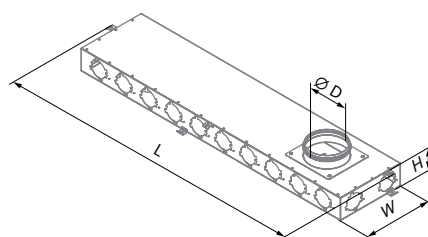
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	6.1	5.9
60	2	5.8	5.5
90	3	5.6	5.3
120	4	5.3	5.1
150	5	5.0	4.8
180	6	4.6	4.4
210	7	4.0	3.7
240	8	3.4	3.1
270	9	2.5	2.0
300	10	1.6	1.1
330	11	0.8	0.5
360	12	0.2	0.1

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast SR 160/75x12 01	160	107	1308	290



PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/75x12 50P

BLAUFAST SR 160/75x12 50P

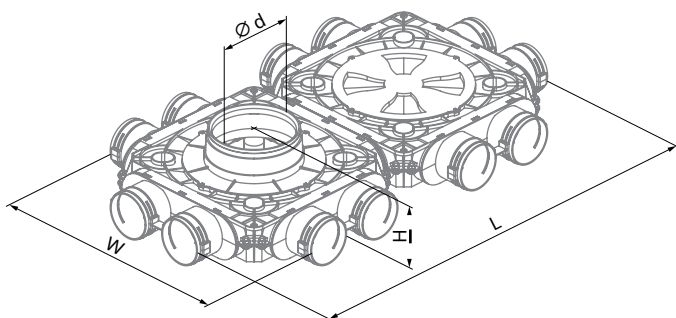
BLAUFAST SR 200/75x12 50P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/75x12 50P	138	140	817	468
BlauFast SR 160/75x12 50P	148	140	817	468
BlauFast SR 200/75x12 50P	188	140	817	468



BlauFast SR 150/75x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0
270	9	20.8	22.9
300	10	24.8	27.3
330	11	29.2	32.1
360	12	34.0	37.3

BlauFast SR 160/75x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0
270	9	20.8	22.9
300	10	24.8	27.3
330	11	29.2	32.1
360	12	34.0	37.3

BlauFast SR 200/75x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.1	4.6
60	2	4.6	5.1
90	3	5.3	5.9
120	4	6.4	7.0
150	5	7.7	8.5
180	6	9.3	10.3
210	7	11.3	12.4
240	8	13.5	14.8
270	9	16.0	17.6
300	10	18.8	20.7
330	11	21.9	24.1
360	12	25.3	27.8

PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SDA

BLAUFAST SR 150/75x12 51P

BLAUFAST SR 160/75x12 51P

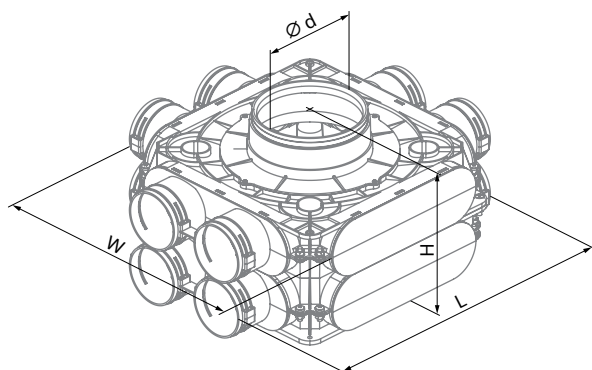
BLAUFAST SR 200/75x12 51P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
 Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/75x12 51P	138	223	468	410
BlauFast SR 160/75x12 51P	148	223	468	410
BlauFast SR 200/75x12 51P	188	223	468	410



BlauFast SR 150/75x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0
270	9	20.8	22.9
300	10	24.8	27.3
330	11	29.2	32.1
360	12	34.0	37.3

BlauFast SR 160/75x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0
270	9	20.8	22.9
300	10	24.8	27.3
330	11	29.2	32.1
360	12	34.0	37.3

BlauFast SR 200/75x12 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.1	4.6
60	2	4.6	5.1
90	3	5.3	5.9
120	4	6.4	7.0
150	5	7.7	8.5
180	6	9.3	10.3
210	7	11.3	12.4
240	8	13.5	14.8
270	9	16.0	17.6
300	10	18.8	20.7
330	11	21.9	24.1
360	12	25.3	27.8

KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX

BLAUFAST SR 200/75x15 01

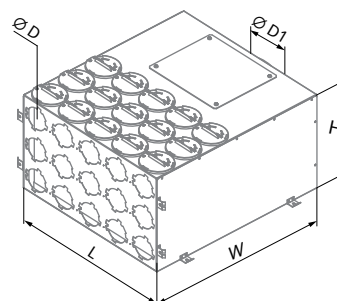
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Na rozvod vzduchu z ventilačnej jednotky cez vzduchové potrubie.



- Vyrobené z ocele potiahnutej aluzinkom.
- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Nepoužívané otvory musia byť zakryté BlauFast RSP.
- Vnútorne odhlučnené.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.1	4.5
60	2	4.5	4.9
90	3	5.1	5.6
120	4	6.0	6.6
150	5	7.1	7.8
180	6	8.5	9.3
210	7	10.1	11.1
240	8	11.9	13.1
270	9	14.0	15.4
300	10	16.4	18.0
330	11	19.0	20.9
360	12	21.9	24.0
390	13	25.0	27.5
420	14	28.3	31.1
450	15	31.9	35.1

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 200/75x15 01	67	199	302	500	600



KONEKTORY

STROPNÝ PLASTOVÝ KONEKTOR BLAUFAST RPZ 125/75x2 01

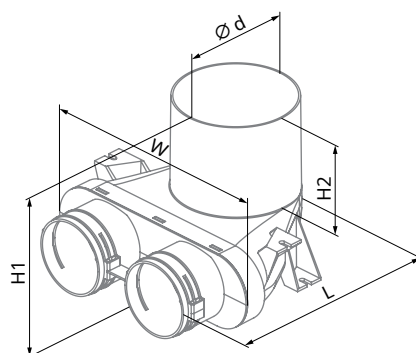
Pre prírodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Montované na strop.
Pripojenie vetracej mriežky na potrubie Ø 75 mm.



- Priemery pripojenia: 75 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 75 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	3.2	4.0
60	2	3.9	5.0

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H1	H2	L	W
BlauFast RPZ 125/75x2 01	127	183	100	243	266



MONTOVANÉ NA PODLAHU KONEKTOR BLAUFAST RPF 300x100/75x2 M

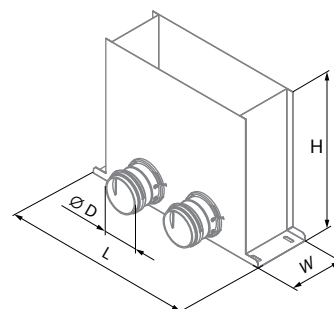
Pre prírodné alebo odsávacie vetracie systémy obytných priestorov.
Namontované na podlahu.
Pripojenie podlahovej vetracej mriežky k potrubiu BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami.
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	6.7	5.1
60	2	7.5	6.3

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast RPF 300x100/75x2 M	84	300	401	115



MONTOVANÉ NA PODLAHU

KONEKTOR BLAUFAST RPF 300x100/75x3 M

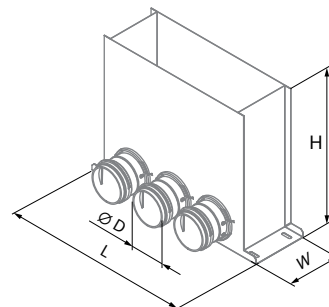
Pre prírodné alebo odsávacie vetracie systémy obytných priestorov.
Namontované na podlahu.
Pripojenie podlahovej vetracej mriežky k potrubiu BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami.
- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast s BlauFast R spoistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- The BlauFast RL tesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

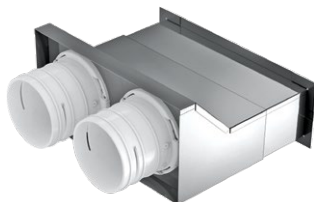
Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	6.2	3.8
60	2	6.8	5.2
90	3	7.4	6.2

Rozmery [mm]	Ø D	H	L	W
BlauFast RPF 300x100/75x3 M	84	300	401	116



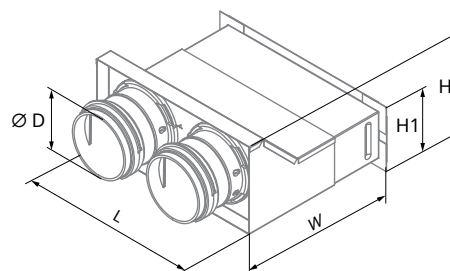
NÁSTENNÉ KONEKTOR BLAUFAST RPW 200x55/75x2 M

Pre prírodné alebo odsávacie ventilačné systémy obytných priestorov.
Nástenné.
Pripojenie 200x55 stenová ventilačná mriežka do potrubia BlauFast.



Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	2.8	2.6
60	2	2.7	2.4

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPW 200x55/75x2 M	84	112	75	204	177



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- The BlauFast RL tesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

NÁSTENNÝ KOVOVÝ KONEKTOR BLAUFAST RPWB 200x55/75x2 M

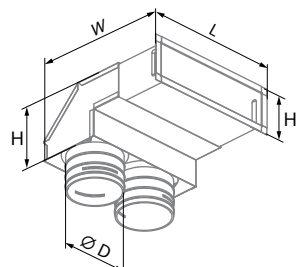
Pre prírodné alebo odsávacie
vetracie systémy obytných
priestorov. Nástenné.
Pripojenie nástennej vetracej
mriežky na potrubie BlauFast.



- Konektor je vyrobený z kovu a je vybavený polypropylénovými nástavcami (súčasť dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
30	1	2.5	2.5
60	2	3.3	2.9

Rozmery [mm]	Ø D	H	H1	L	W
BlauFast RPWB 200x55/75x2 M	84	110	75	225	237



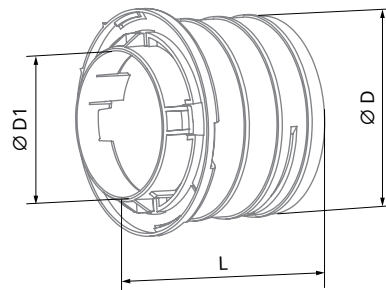
OKRUHÁ PRÍRUBA BLAUFAST RKF 75

Na pripojenie
vzduchovodov na spojky a
rozvody vzduchu.



- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpoistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RKF 75	84	66	77



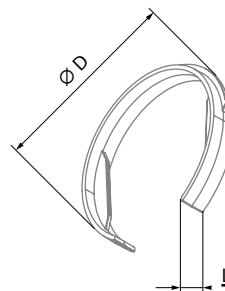
ZAMYKACÍ PRSTĚN BLAUFAST RS 75

Na upevnenie vzduchového
potrubia v príрубе BlauFast RKF.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RS 75	91	13



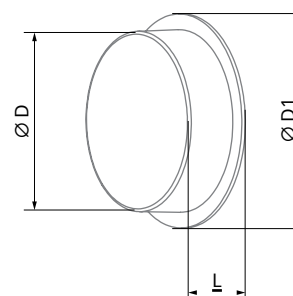
OKRUHOVÁ KAPITOČKA POTRUBIA BLAUFAST RKP 75

Na zakrytie
kanálových otvorov.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RKP 75	63	75	20



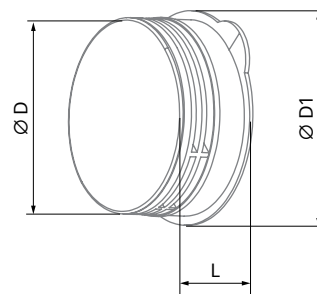
KLOBÁK S okrúhlou prírubou BLAUFAST RFP 75

Na zakrytie nepoužitých
prírúb v konektoroch.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (je súčasťou dodávky) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RFP 75	77	95	32



ROZVOD VZDUCHU

ČÍAPKA KRABICE

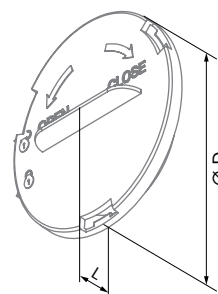
BLAUFAST RSP 75

Na zakrytie nevyužitých
otvorov v rozvodných
skrinách vzduchu.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (je súčasťou dodávky) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RSP 75	96	29



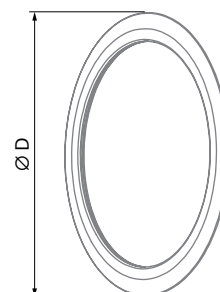
TESNIACI PRSTEŇ BLAUFAST RL 75

Na utesnenie
vzduchovodov Ø 75 mm
a čiapky BlauFast RFP.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok sa používa na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D
BlauFast RL 75	79



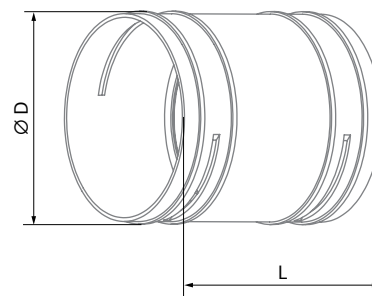
SPOJOVACÍ OBJÍMKA BLAUFAST RM 75

Pre systémy prívodu
alebo odvodu vzduchu v
obytné priestory.
Na pripojenie
vzduchové potrubia.



- Upevnenie vzduchového potrubia BlauFast sBlauFast RSpôistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RM 75	79	95



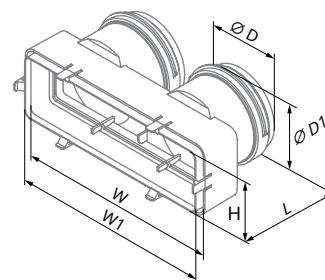
SPOJOVACÍ OBJÍMKA BLAUFAST MH 75/204x60

Na pripojenie vzduchovodov
BlauFast Ø 75 mm a
BlauPlast FK 204x60 mm.



- Upevnenie potrubia BlauFast sBlauFast RSpôistný krúžok (je súčasťou dodávky).
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	H	L	W	W1
BlauFast MH 75/204x60	84	91	60	98	217	204



okrúhly OHNUTIE BLAUFAST RB 75

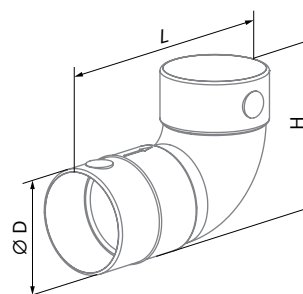
Pre pripojenie
vzduchovodov Ø 75
mm s uhlom 90°.



- TheBlauFast RLtesniaci krúžok (dostupný ako zvláštne príslušenstvo) slúži na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Vyrobené z PVC.
- Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Pokles tlaku [Pa]
30	2.7

Rozmery [mm]	Ø D	H	L
BlauFast RB 75	78	129	178



OBMEDZENIE PRÚDU VZDUCHU

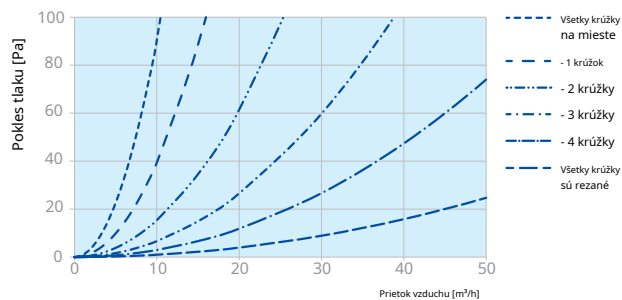
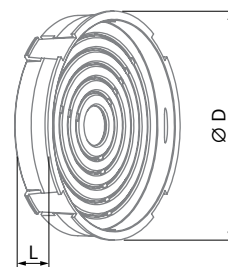
BLAUFAST RD 75

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Úprava vzduchu
prúdenie v potrubí.



- Vložené do BlauFast RKF príruby zvnútra BlauFast SR rozvodná skriňa vzduchu. Odrežte nepotrebné krúžky na reguláciu prietoku vzduchu.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RD 75	62	14



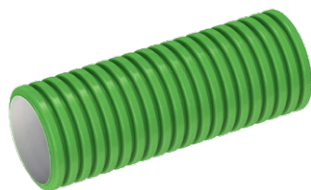
SYSTÉM 90

POTRUBIE

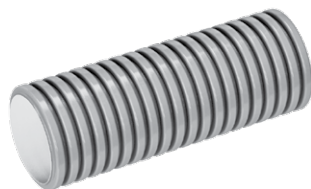
okružle potrubie
BLAUFAST RK 90



OKRUHOVÉ POTRUBIE S
ANTIBAKTERIÁLNE A
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFAST RK 90 01



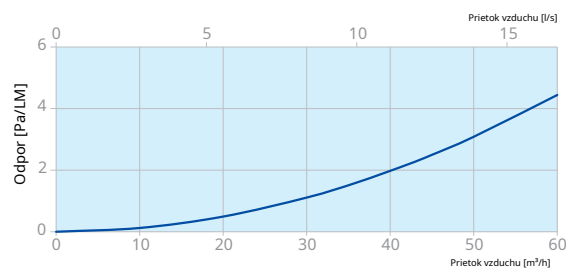
OKRUHOVÉ POTRUBIE S
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFAST RK 90 02



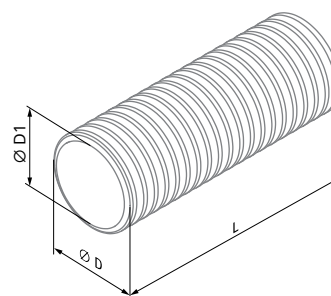
- Vyrobené z polyetylénu s vysokou hustotou (HDPE).
- Polomer ohybu je 180 mm.
- Kruhová hustota 8 kN/m² podľa EN ISO 9969.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.
- Hladký vnútorný povrch pre nízky odpor vzduchu a jednoduché čistenie.

Rýchlosť vzduchu cez prierez [m/s]	2	2.5	3
1 kanál – prietok vzduchu [m³/h]	36	42	50
2 kanály – prietok vzduchu [m³/h]	70	84	101

Dĺžka potrubia [m]	Odpor potrubia [Pa]		
2	3.2	4.4	6.2
4	6.4	8.7	12.3
6	9.6	13.1	18.5
8	12.8	17.4	24.7
10	16.0	21.8	30.9
12	19.2	26.1	37.0
14	22.4	30.5	43.2
16	25.6	34.8	49.4
18	28.8	39.2	55.6



Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L [m]
BlauFast RK 90/50	90	77	50
BlauFast RK 90/50 01	90	77	50
BlauFast RK 90/50 02	90	77	50



ROZVODY VZDUCHU

PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SKRA BLAUFAST SR 125/90x2 50P

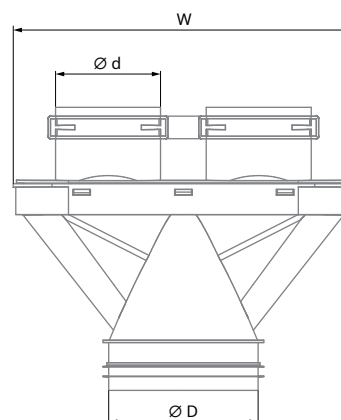
Pre napájacie a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.6	6.2
90	2	7.5	8.3

Rozmery [mm]	Ø D	Ø d	W
BlauFast SR 125/90x2 50P	125	90	271



KOVOVÝ

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/90x6 01

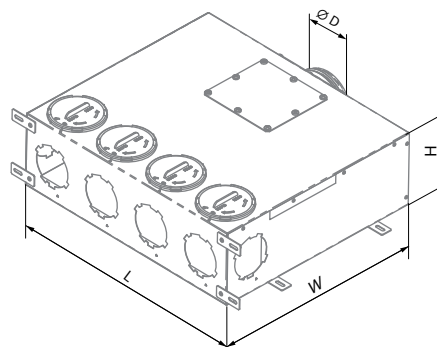
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.
- Vnútorňá zvukoizolačná vrstva.

Príetok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
45	1	4.0	4.1
90	2	5.4	5.5
135	3	9.0	9.2
180	4	16.0	16.5
225	5	23.5	24.2
270	6	31.5	32.4

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/90x6 01	122	162	530	470



KOVOVÝ

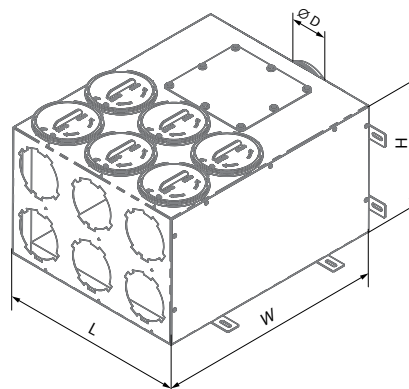
DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 125/90x6 02 BLAUFAST SR 160/90x6 02

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Distribúcia vzduchu z
ventilačnú jednotku
cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.
- Vnútna zvuková izolačná vrstva.

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 125/90x6 02	122	239	348	432
BlauFast SR 160/90x6 02	157	239	348	460



BlauFast SR 125/90x6 02

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	4.0	4.1
90	2	5.4	5.5
135	3	9.0	9.2
180	4	16.0	16.5
225	5	23.5	24.2
270	6	31.5	32.4

BlauFast SR 160/90x6 02

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	5.4	6.0
90	2	6.7	7.3
135	3	8.7	9.6
180	4	11.6	12.8
225	5	15.4	16.9
270	6	19.9	21.9

KOVOVÝ VZDUCH

DISTRIBUČNÝ BOX BLAUFAST SR 160/90x6 04

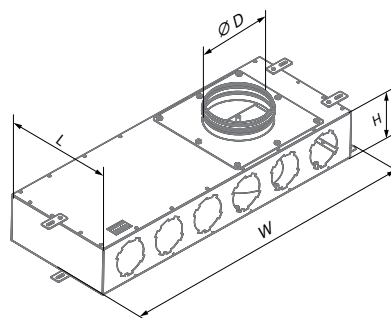
Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Distribúcia vzduchu z
ventilačnú jednotku
cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	8.6	8.8
90	2	11.5	11.8
135	3	14.0	14.4
180	4	17.5	18.0
225	5	21.5	22.1
270	6	27.0	27.8

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/90x6 04	157	125	290	770



PLASTOVÁ
**DISTRIBUČNÁ SADA
BLAUFAST SR 125/90x6 50P**

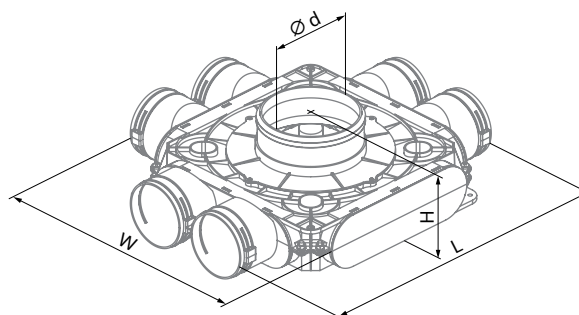
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	5.7	6.3
90	2	8.0	8.7
135	3	11.6	12.8
180	4	16.8	18.5
225	5	23.5	25.8
270	6	31.6	34.7

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/90x6 50P	113	140	496	424


PLASTOVÁ
**DISTRIBUČNÁ SADA
BLAUFAST SR 125/90x6 51P**

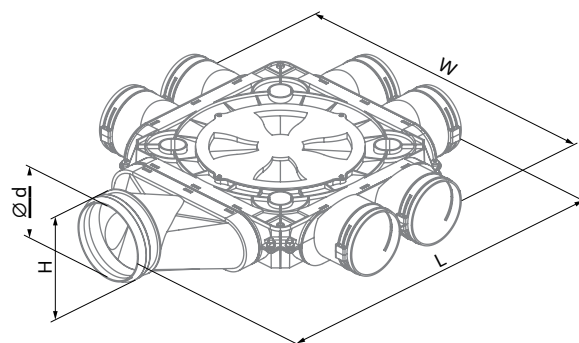
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.



- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	21.5	24.1
90	2	25.8	28.9
135	3	31.0	34.6
180	4	37.2	41.6
225	5	44.6	49.9
270	6	53.6	59.9

Rozmery [mm]	Ø d1 (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 125/90x6 51P	113	128	588	496



KOVOVÝ VZDUCH

DISTRIBUČNÝ BOX

BLAUFAST SR 160/90x8 01

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.

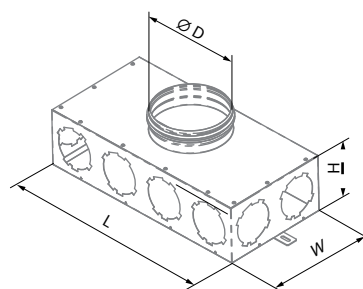
Distribúcia vzduchu z
ventilačnú jednotku
cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35,0	38.4

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/90x8 01	157	125	464	232



PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/90x8 50P

BLAUFAST SR 160/90x8 50P

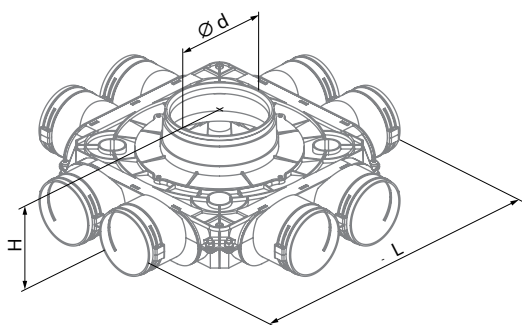
BLAUFAST SR 200/90x8 50P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
 Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d1 (vnútorný)	H	L
BlauFast SR 150/90x8 50P	138	140	496
BlauFast SR 160/90x8 50P	148	140	496
BlauFast SR 200/90x8 50P	188	140	496



BlauFast SR 150/90x8 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4

BlauFast SR 160/90x8 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4

BlauFast SR 200/90x8 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.3	5.9
90	2	6.3	7.0
135	3	8.0	8.8
180	4	10.3	11.4
225	5	13.3	14.7
270	6	17.0	18.7
315	7	21.3	23.4
360	8	26.3	28.9

PLASTOVÁ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/90x8 51P

BLAUFAST SR 160/90x8 51P

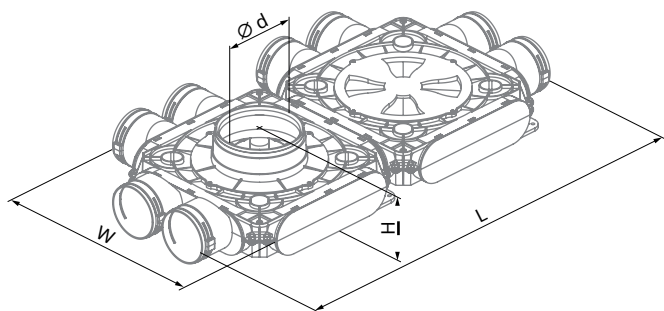
BLAUFAST SR 200/90x8 51P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/90x8 51P	138	140	845	424
BlauFast SR 160/90x8 51P	148	140	845	424
BlauFast SR 200/90x8 51P	188	140	845	424



BlauFast SR 150/90x8 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4

BlauFast SR 160/90x8 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4

BlauFast SR 200/90x8 51P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.3	5.9
90	2	6.3	7.0
135	3	8.0	8.8
180	4	10.3	11.4
225	5	13.3	14.7
270	6	17.0	18.7
315	7	21.3	23.4
360	8	26.3	28.9

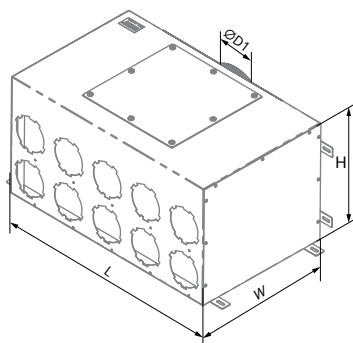
KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 160/90x10 02
BLAUFAST SR 200/90x10 02

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Distribúcia vzduchu z ventilačnú jednotku cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom. Vnútrotná zvuková izolačná vrstva.

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/90x10 02	157	302	580	350
BlauFast SR 200/90x10 02	197	302	580	350


BlauFast SR 160/90x10 02

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.4	6.0
90	2	6.7	7.3
135	3	8.7	9.6
180	4	11.6	12.8
225	5	15.4	16.9
270	6	19.9	21.9
315	7	25.3	27.8
360	8	31.5	34.6
405	9	38.5	42.4
450	10	46.4	51.0

BlauFast SR 200/90x10 02

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.3	5.8
90	2	6.1	6.7
135	3	7.5	8.3
180	4	9.5	10.4
225	5	12.0	13.2
270	6	15.0	16.5
315	7	18.7	20.5
360	8	22.9	25.1
405	9	27.6	30.4
450	10	32.9	36.2

KOVOVÝ
DISTRIBUČNÝ BOX
BLAUFAST SR 160/90x10 03

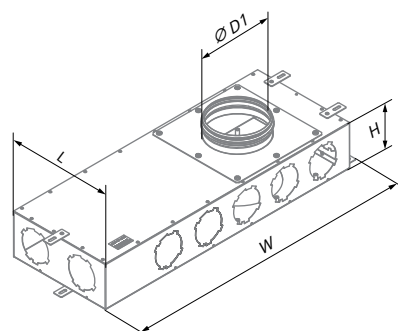
Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Distribúcia vzduchu z ventilačnú jednotku cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4
405	9	42.9	47.2
450	10	51.8	57.0

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 160/90x10 03	157	125	290	770



PLASTOVÝ

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SR 150/90x12 50P

BLAUFAST SR 160/90x12 50P

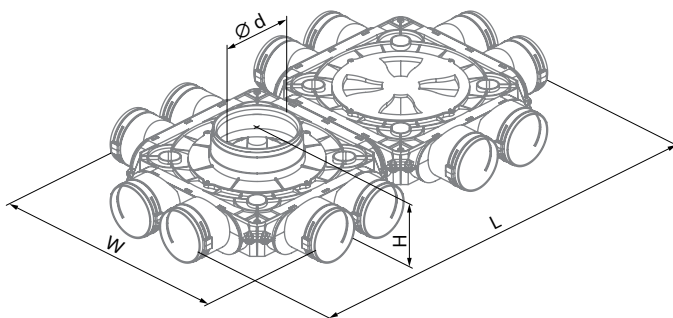
BLAUFAST SR 200/90x12 50P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubie.

- Priemer pripojenia: 90 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast SR 150/90x12 50P	138	140	845	496
BlauFast SR 160/90x12 50P	148	140	845	496
BlauFast SR 200/90x12 50P	188	140	845	496



BlauFast SR 150/90x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4
405	9	42.9	47.2
450	10	51.8	57.0
495	11	61.6	67.8
540	12	72.4	79.6

BlauFast SR 160/90x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.5	6.0
90	2	6.9	7.6
135	3	9.2	10.1
180	4	12.5	13.7
225	5	16.7	18.4
270	6	21.8	24.0
315	7	27.9	30.7
360	8	35.0	38.4
405	9	42.9	47.2
450	10	51.8	57.0
495	11	61.6	67.8
540	12	72.4	79.6

BlauFast SR 200/90x12 50P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.3	5.9
90	2	6.3	7.0
135	3	8.0	8.8
180	4	10.3	11.4
225	5	13.3	14.7
270	6	17.0	18.7
315	7	21.3	23.4
360	8	26.3	28.9
405	9	32.0	35.2
450	10	38.3	42.1
495	11	45.3	49.8
540	12	53.0	58.2

KOVOVÝ

**DISTRIBUČNÁ SADA
 BLAUFAST SR 200/90x15 02**

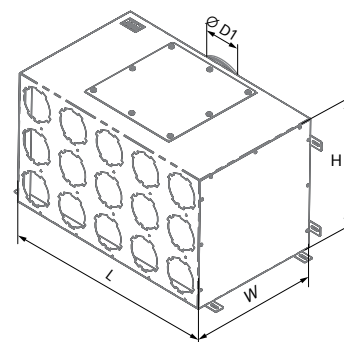
Systémy prívodu alebo odvodu
 vetrania obytných priestorov.
 Distribúcia vzduchu z
 ventilačnú jednotku
 cez potrubia.



- Príruba hlavného vzduchového potrubia je utesnená gumovým tesnením.
- Pripojenie vzduchového potrubia cez zodpovedajúce príruby BlauFast RKF (kupuje sa samostatne).
- Všetky nepoužívané porty sú zapečatené BlauFast RSP 90 zástrčky rozvodnej skrine vzduchu.
- Vyrobené z ocele s aluzinkovým povlakom.
- Vnútrotná zvuková izolačná vrstva.

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
45	1	5.3	5.8
90	2	6.1	6.7
135	3	7.5	8.3
180	4	9.5	10.4
225	5	12.0	13.2
270	6	15.0	16.5
315	7	18.7	20.5
360	8	22.9	25.1
405	9	27.6	30.4
450	10	32.9	36.2
495	11	38.8	42.6
540	12	45.2	49.7
585	13	52.2	57.4
630	14	59.7	65.7
675	15	67.8	74.6

Rozmery [mm]	Ø D1	H	L	W
BlauFast SR 200/90x15 02	197	355	580	350



KONEKTORY

STROPNÝ

PLASTOVÝ KONEKTOR

BLAUFAST RPZ 125/90x2

BLAUFAST RPZ 125/90x2 01

Pre prírodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.

Pre montáž pod strop so 125 mm kanálom smerom dole.

Pripojenie vetracej mriežky na potrubie Ø 90 mm.



- Priemery pripojenia: 90 a 125 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

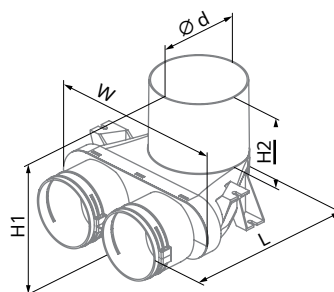
BlauFast RPZ 125/90x2

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	6.3	7,0
90	2	7.8	8.8

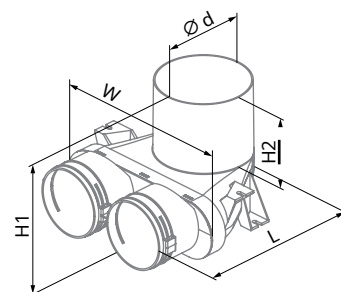
BlauFast RPZ 125/90x2 01

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	6.3	7,0
90	2	7.8	8.8

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H1	H2	L	W
BlauFast RPZ 125/90x2	127	183	100	257	266
BlauFast RPZ 125/90x2 01	127	183	100	257	266



BlauFast RPZ 125/90x2



BlauFast RPZ 125/90x2 01

MONTOVANÉ NA PODLAHU

KOVOVÝ KONEKTOR

BLAUFAST

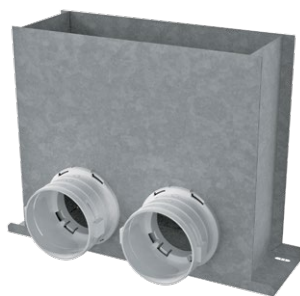
RPF 300x100/90x2 M

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov.

Namontované na podlahu.

Pripojenie podlahy vetracia mriežka do

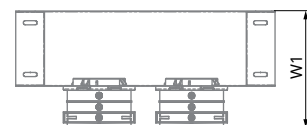
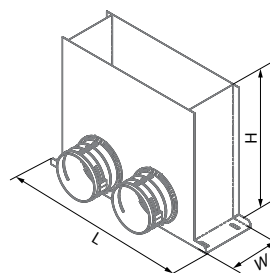
Potrubie BlauFast.



- Priemer pripojenia je 90 mm.
- Potrubie je zabezpečené pomocou BlauFast Számky (kúpajú sa samostatne).
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Konektor je vyrobený z kovu a dodáva sa s polypropylénovými nástavcami.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	6.8	7.7
90	2	7.2	8.0

Rozmery [mm]	H	L	W	W1
BlauFast RPF 300x100/90x2 M	300	401	115	181



NÁSTENNÝ KOVÝ KONEKTOR BLAUFAST RPW 234x70/90x2 M

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Nástenné.

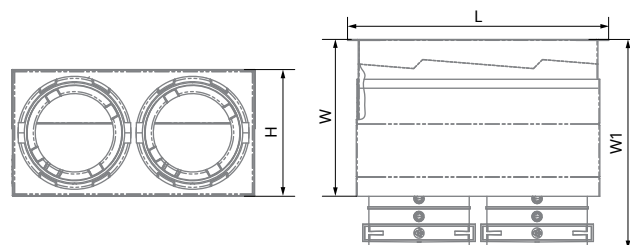
Pripojenie nástennej vetracej
mriežky BlauFast GW 234x70 01 k
potrubiu BlauFast.



- Priemer pripojenia je 90 mm.
- Potrubie je zabezpečené pomocou BlauFast Számky (kúpujú sa samostatne).
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Konektor je vyrobený z kovu a dodáva sa s polypropylénovými nástavcami.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

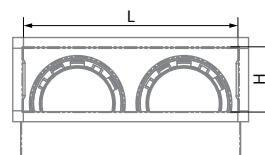
Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	6.5	6.0
90	2	6.3	5.6

Rozmery [mm]	H	L	W	W1
BlauFast RPW 234x70/90x2 M	134	257	119-219	169-269



Pripojovacie rozmery, kde je vložená mriežka

Rozmery [mm]	H	L
BlauFast RPW 234x70/90x2 M	70	235



NÁSTENNÝ KOVÝ KONEKTOR BLAUFAST RPWB 234x70/90x2 M

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Nástenné.

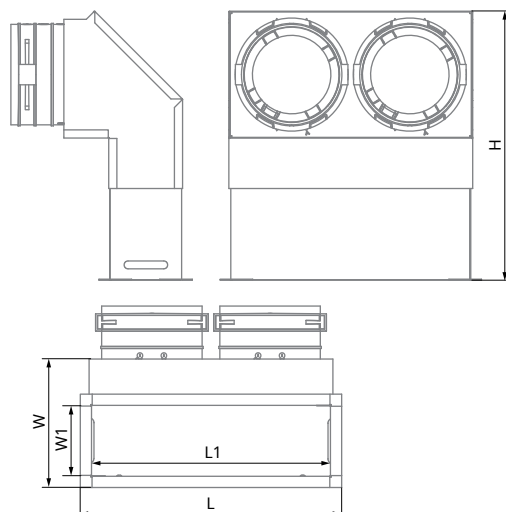
Pripojenie nástennej vetracej
mriežky BlauFast GW 234x70 01 k
potrubiu BlauFast.



- Priemer pripojenia je 90 mm.
- Potrubie je zabezpečené pomocou BlauFast Számky (kúpujú sa samostatne).
- Potrubie je vybavené oBlauFast RL 90 nasúvacie tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Konektor je vyrobený z kovu a dodáva sa s polypropylénovými nástavcami.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu. Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu. Pokles tlaku [Pa]
45	1	5.8	5.8
90	2	7.7	6.6

Rozmery [mm]	H	L	L1	W	W1
BlauFast RPWB 234x70/90x2 M	176-274	257	235	126	70



KOVANIE

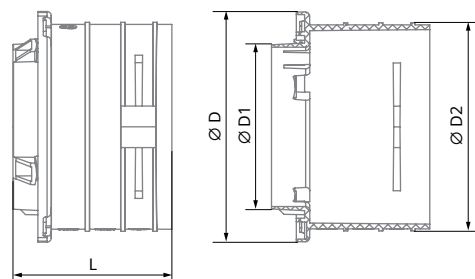
OKRUHÁ PRÍRUBA BLAUFAST RKF 90

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Pripojenie vzduchových potrubí
do konektorov a
rozvodov vzduchu.



- Potrubie je zabezpečené pomocou aBlauFast Számky (kupujú sa samostatne).
- Potrubie je vybavené aBlauFast RL 90 tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	Ø D2	L
BlauFast RKF 90	111	79	101	77



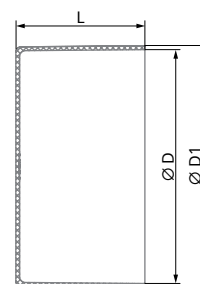
ZÁSTRČKA NA okrúhle potrubie BLAUFAST RKP 90

Utesnenie konca potrubia
Ø 90 mm a zabránenie
vniknutiu nečistôt do
potrubia počas stavebných
a inštalačných prác.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RKP 90	91	94	50



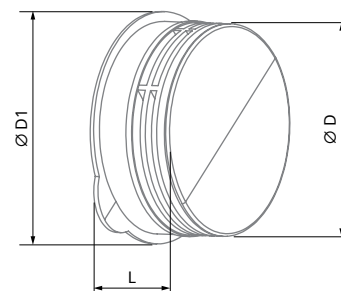
ZÁSTRČKA S okrúhlou prírubou BLAUFAST RFP 90

Utesnenie nepoužitých prírub
BlauFast RKF 90 v konektoroch.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Zátku je dodávaná s tesnením (kupuje sa samostatne), aby bola zachovaná trieda vzduchotesnosti "C".
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFast RFP 90	91	115	32



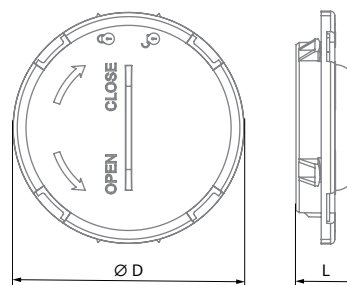
ZÁSTRČKA NA ROZVOD VZDUCHU BLAUFAST RSP 90

Utesnenie nepoužívaných portov
v rozvodných skrinách vzduchu.



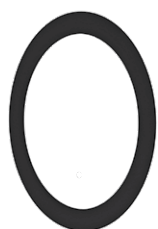
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Zátka je dodávaná s tesnením pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C".
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RSP 90	111	29



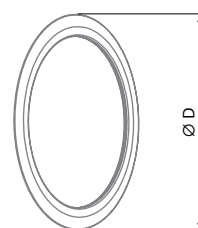
TESNIACI PRSTEŇ BLAUFAST RL 90

Tesniace kanály Ø 90 mm a
prírubové zátky BlauFast.



- Vyrobené zo syntetickej gumy.
- TheBlauFast RLtesniaci krúžok sa používa na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti "C".
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D
BlauFast RL 90	94



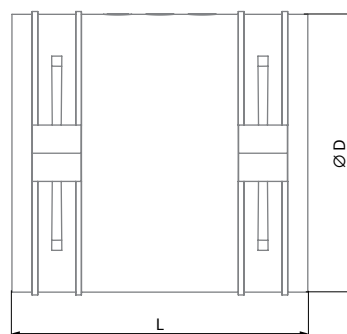
SPOJOVACÍ OBJÍMKA BLAUFAST RM 90

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Spojenie vzduchovodov Ø 90 mm.



- Potrubie je zabezpečené pomocouBlauFast Számky (súčasť dodávky).
- Potrubie je vybavené tesnením pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kúpuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RM 90	101	105



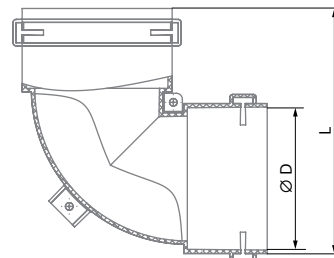
okrúhly OHNUTIE BLAUFAST RB 90

Prívod alebo výfuk
ventilačné systémy
obytných priestorov.
Pripája sa Ø90 mm
potrubia pri 90°.



- Priemer pripojenia je 90 mm.
- Potrubie je zabezpečené pomocou BlauFast Számky.
- Potrubie je vybavené aBlauFast RL 90 tesnenie pre zachovanie triedy vzduchotesnosti "C" (kupuje sa samostatne).
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Pokles tlaku [Pa]	
45	2.4	
Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RB 90	94	167



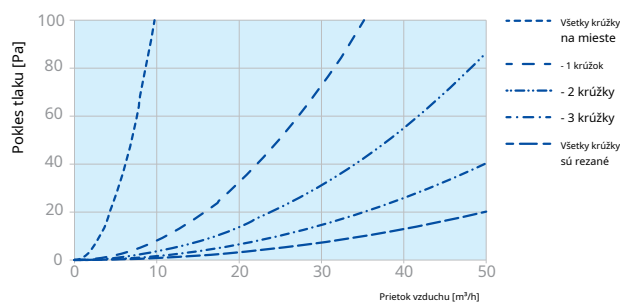
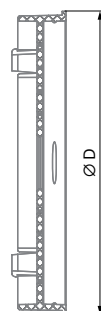
OBMEDZENIE PRÚDU VZDUCHU BLAUFAST RD 90

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Úprava vzduchu
prúdenie v potrubí.



- Vložené do BlauFast RKF 90 príruby na vnútornej strane rozvodnej skrine vzduchu.
- Na nastavenie prietoku vzduchu odrežte z odliatku nepotrebné krúžky.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS).
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

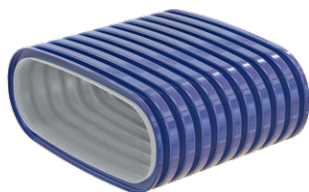
Rozmery [mm]	Ø D	L
BlauFast RD 90	78	14



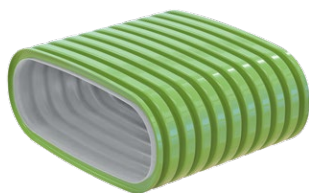
SYSTÉM 52

POTRUBIE

OVÁLNE POTRUBIE
BLAUFast OK 52/50



OVÁLNE POTRUBIE S
ANTIBAKTERIÁLNE A
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFast OK 52/50 01



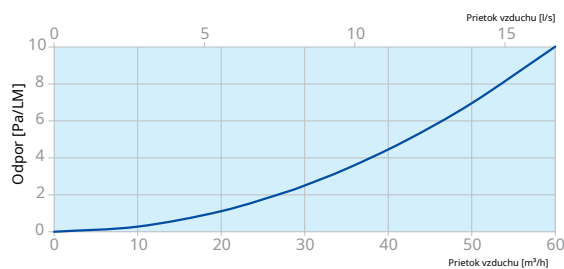
OVÁLNE POTRUBIE S
ANTISTATICKÉ OŠETRENIE
BLAUFast OK 52/50 02



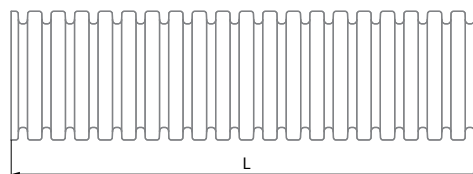
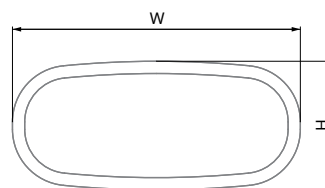
- Vyrobené z polyetylénu s vysokou hustotou (HDPE).
- Maximálny prietok vzduchu: 30 m³/h.
- Horizontálny polomer ohybu: $r_h = 3 \times B$.
- Vertikálny polomer ohybu: $r_v = 3 \times H$.
- Kruhovú hustotu 8 kN/m² podľa EN ISO 9969.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.
- Hladký vnútorný povrch pre nízky odpor vzduchu a jednoduché čistenie.

Rýchlosť vzduchu cez prierez [m/s]	2	2.5	3
1 kanál – prietok vzduchu [m³/h]	28	35	42
2 kanály – prietok vzduchu [m³/h]	56	70	84

Dĺžka potrubia [m]	Odpor potrubia [Pa]		
2	4.4	6.8	9.8
4	8.7	13.6	19.6
6	13.1	20.4	29.4
8	17.4	27.2	39.2
10	21.8	34.0	49.0
12	26.1	40.8	58.8
14	30.5	47.6	68.6
16	34.8	54.4	78.4
18	39.2	61.3	88.2



Rozmery [mm]	H	L [m]	W
BlauFast OK 52/20	52	20	117
BlauFast OK 52/20 01	52	20	117
BlauFast OK 52/20 02	52	20	117
BlauFast OK 52/50	52	50	117
BlauFast OK 52/50 01	52	50	117
BlauFast OK 52/50 02	52	50	117



ROZVODY VZDUCHU

PLASTOVÝ VZDUCH

DISTRIBUČNÁ SADA

BLAUFAST SO 125/52x8 60P

BLAUFAST SO 150/52x8 60P

BLAUFAST SO 160/52x8 60P

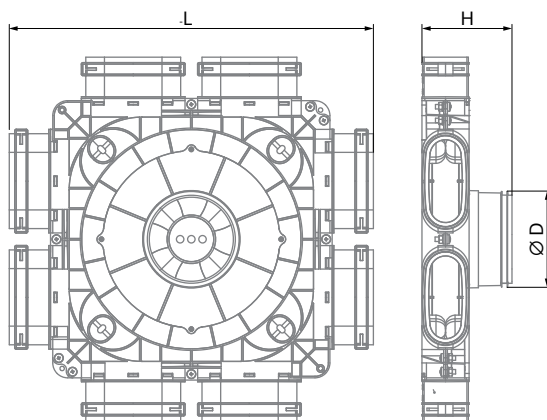
BLAUFAST SO 200/52x8 60P



Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch. Distribúcia vzduchu z ventilačnej jednotky cez potrubia.

- Pripojovacie rozmery: 117x52 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti „C“ a BlauFast OL 52 tesnenie (kúpuje sa samostatne) je namontované na potrubí.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø D	H	L
BlauFast SO 125/52x8 60P	124	121	488
BlauFast SO 150/52x8 60P	149	121	488
BlauFast SO 160/52x8 60P	159	121	488
BlauFast SO 200/52x8 60P	199	121	488



BlauFast SO 125/52x8 60P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.3	4.8
60	2	5.3	5.8
90	3	7.0	7.6
120	4	9.2	10.2
150	5	12.2	13.4
180	6	15.8	17.4
210	7	20.1	22.1
240	8	25.0	27.5

BlauFast SO 150/52x8 60P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

BlauFast SO 160/52x8 60P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.2	4.6
60	2	4.8	5.3
90	3	5.9	6.5
120	4	7.3	8.1
150	5	9.2	10.1
180	6	11.5	12.6
210	7	14.2	15.6
240	8	17.3	19.0

BlauFast SO 200/52x8 60P

Kapacita vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovody	prívod vzduchu, odpor vzduchu [Pa]	Výfuk vzduchu, odpor vzduchu [Pa]
30	1	4.1	4.6
60	2	4.6	5.1
90	3	5.3	5.9
120	4	6.4	7.0
150	5	7.7	8.5
180	6	9.3	10.3
210	7	11.3	12.4
240	8	13.5	14.8

KONEKTORY

STROPNÉ PLASTOVÝ KONEKTOR BLAUFAST OPZ 125/52x2

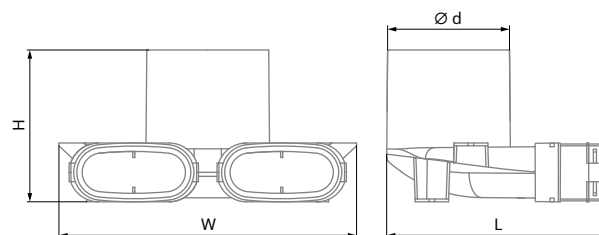
Pre prírodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Pre montáž pod strop.
Pripojenie vetracej mriežky na potrubie 117×52 mm.



- Pripojovacie rozmery: 117×52 a Ø 125 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti „C“ a BlauFast OL 52 tesnenie (kúpuje sa samostatne) je namontované na potrubí.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Množstvo pripojených vzduchovodov	Prívod vzduchu, Pokles tlaku [Pa]	Výfuk vzduchu, Pokles tlaku [Pa]
30	1	5.0	5.2
60	2	5.1	5.6

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	H	L	W
BlauFast OPZ 125/52x2	127	163	240	320



OVÁLNÁ ZÁTKA POTRUBIA

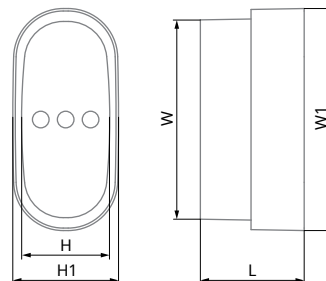
BLAUFAST OKP 52/60

Na utesnenie koncov potrubia 117 × 52 mm a zabránenie vniknutiu nečistôt do potrubia počas stavebných a inštalačných prác.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	H	H1	L	W	W1
BlauFast OKP 52/60	52	64	63	117	134



OVÁLNÁ PRÍRUBOVÁ ZÁSTRČKA

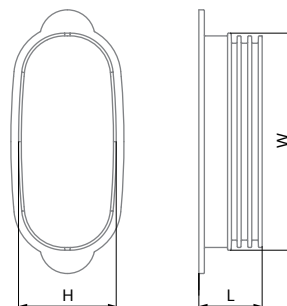
BLAUFAST OFP 52

Na zakrytie otvorených prírub 117×52 mm v pretlakových komorách a rozvodných skrinách vzduchu.



- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	H	L	W
BlauFast OFP 52	53	35	118



OVÁLNE TESNENIE

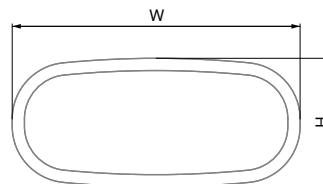
BLAUFAST OL 52

Na utesnenie potrubí 117 × 52 mm a prírubových zátk BlauFast.



- Vyrobené zo syntetickej gummy.
- Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	H	W
BlauFast OL 52	58	123



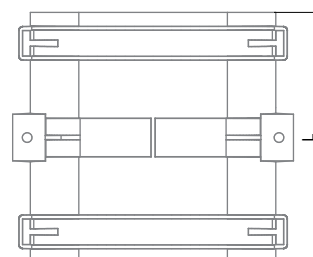
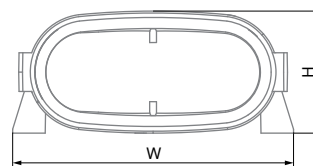
OVÁLNÁ SPOJKA BLAUFAST OM 52

Pre napájacie a výfukové systémy v obytných priestoroch priestorov.
Na spájanie vzduchovodov 117×52 mm.



- Pripojovacie rozmery: 117×52 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti „C“ a BlauFast OL 52 tesnenie (kúpuje sa samostatne) je namontované na potrubí.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	H	L	W
BlauFast OM 52	63	130	145



OVÁLNÝ HORIZONTÁLNY LAKTEŤ BLAUFAST OBH 52

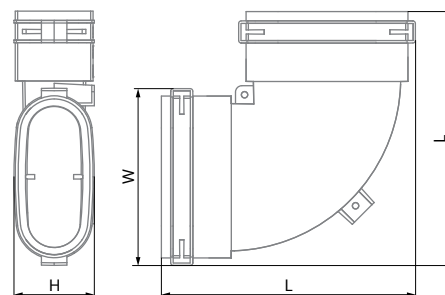
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Pre horizontálne pripojenie vzduchových potrubí 117×52 mm pod uhlom 90°.



- Pripojovacie rozmery: 117×52 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti „C“ a BlauFast OL 52 tesnenie (kúpuje sa samostatne) je namontované na potrubí.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Pokles tlaku [Pa]
30	1.6

Rozmery [mm]	H	L	W
BlauFast OBH 52	58	200	139



OVÁLNE VERTIKÁLNE KOLEŤTE BLAUFAST OBV 52

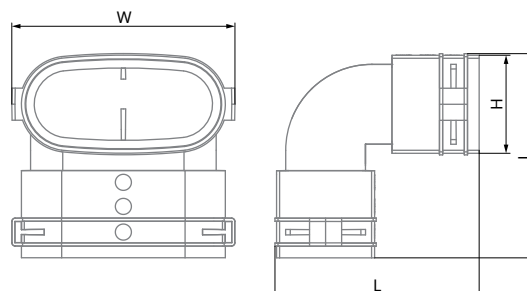
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Na pripojenie vzduchových potrubí 117×52 mm vertikálne pod uhlom 90°.



- Pripojovacie rozmery: 117×52 mm.
- Potrubie sú upevnené pomocou BlauFast Számky, ktoré sú súčasťou dodávky.
- Na zabezpečenie triedy vzduchotesnosti „C“ a BlauFast OL 52 tesnenie (kúpuje sa samostatne) je namontované na potrubí.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Prietok vzduchu [m³/h]	Pokles tlaku [Pa]
30	2.5

Rozmery [mm]	H	L	W
BlauFast OBV 52	61	127	139



MRIEŽKY

MRIEŽKY NA PODLAHU

MONTOVANÉ NA PODLAHU

KOVOVÁ MRIEŽKA

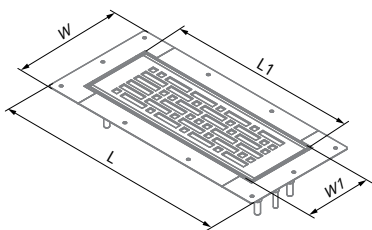
BLAUFAST GF 300x100 03

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Inštaluje sa do podlahy - namontované konektory.



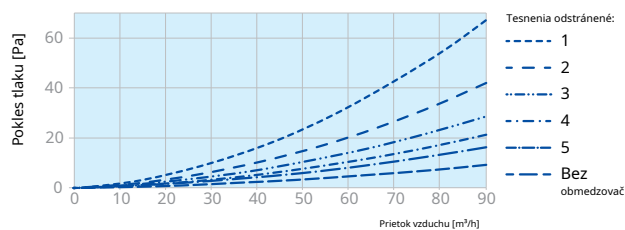
- Vyrobené z kovu s bielym polymérovým povlakom. Zaistené pružinami.

Rozmery [mm]	L	L1	W	W1	Prierezový plocha [m²]
BlauFast GF 300x100 03	377	309	178	112	0,011

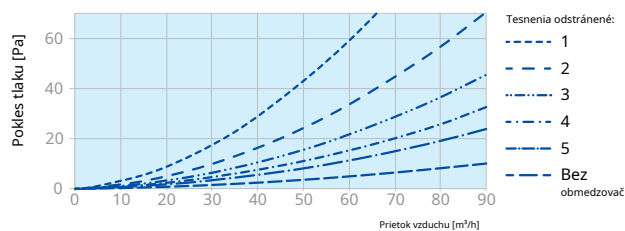


	Bez prietoku obmedzovač	Ekvivalentná plocha [mm²]				
		5	4	3	2	1
Zásobovanie	10380	6690	5920	5070	3650	2950
Výfuk	9830	5650	4560	3680	2740	2100

Tlaková strata mriežky s pravouhlým obmedzovačom prietoku ZÁSOBOVAŤ



VÝFUK



PODLAHOVÉ KOVOVÉ

PREKRÝVAJÚCA MRIEŽKA

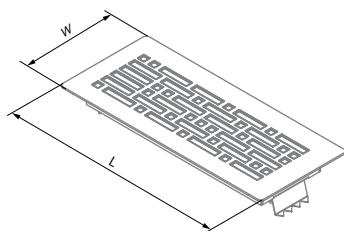
BLAUFAST GF 300x100 07

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Inštaluje sa do podlahy - namontované konektory.



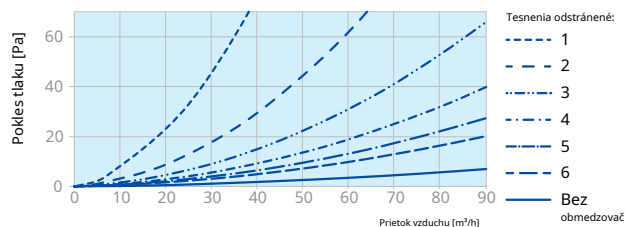
- Vyrobené z kovu s bielym polymérovým povlakom. Zaistené pružinami.

Rozmery [mm]	L	W	Prierezová plocha [m²]
BlauFast GF 300x100 07	351	151	0,013

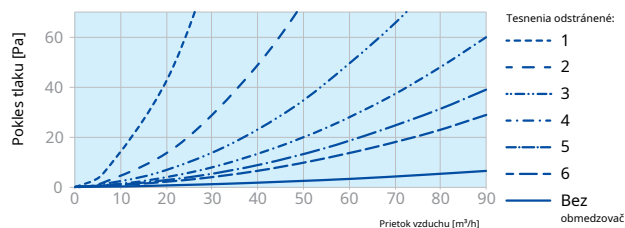


	Bez prietoku obmedzovač	Ekvivalentná plocha [mm²]					
		6	5	4	3	2	1
Zásobovanie	11600	6200	5310	4220	3120	2150	1310
Výfuk	12210	5060	4290	3390	2500	1730	930

Tlaková strata mriežky s pravouhlým obmedzovačom prietoku ZÁSOBOVAŤ



VÝFUK

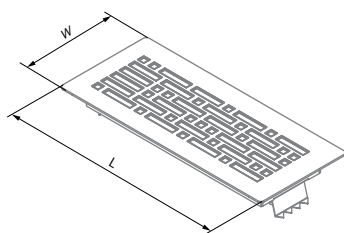


MONTOVANÉ NA PODLAHU
KOVOVÁ MŘÍŽKA
BLAUFAST GF 300x100 10

Systémy přívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Inštaluje sa do podlahy -
namontované konektory.

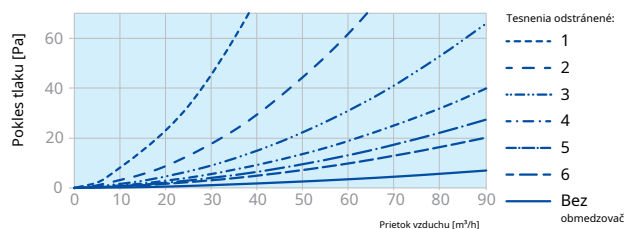
- Vyrobené z leštenej nehrdzavejúcej
- ocele. Zaistené pružinami.

Rozmery [mm]	L	W	Prierezová plocha [m²]
BlauFast GF 300x100 10	351	151	0,013

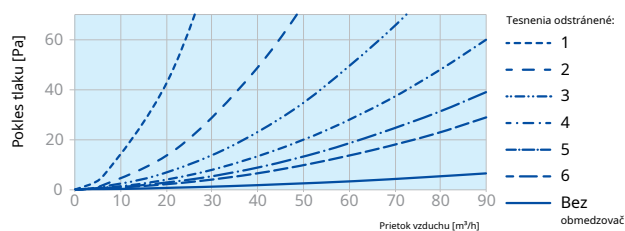


	Bez prietoku obmedzovač	Ekvivalentná plocha [mm²]					
		6	5	4	3	2	1
Zásobovanie	11600	6200	5310	4220	3120	2150	1310
Výfuk	12210	5060	4290	3390	2500	1730	930

Tlaková strata mriežky s pravouhlým obmedzovačom prietoku
ZÁSBOVAŤ



VÝFUK

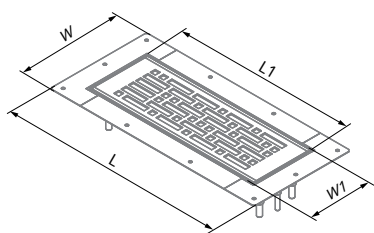


MONTOVANÉ NA PODLAHU
KOVOVÁ MŘÍŽKA
BLAUFAST GF 300x100 12

Systémy přívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Inštaluje sa do podlahy -
namontované konektory.

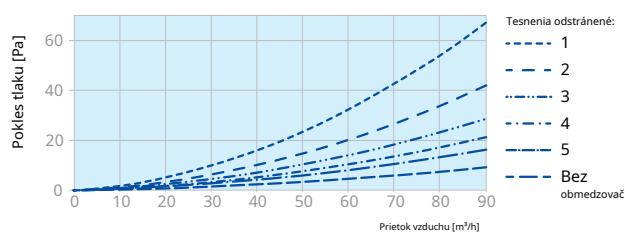
- Vyrobené z leštenej nehrdzavejúcej
- ocele. Zaistené pružinami.

Rozmery [mm]	L	L1	W	W1	Prierezový plocha [m²]
BlauFast GF 300x100 12	377	309	178	112	0,011

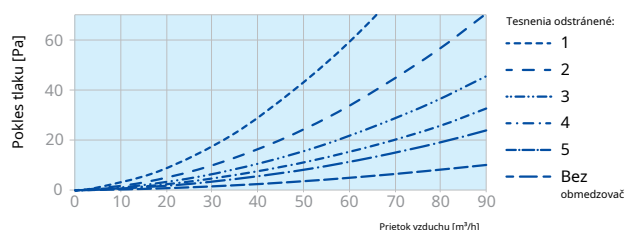


	Bez prietoku obmedzovač	Ekvivalentná plocha [mm²]				
		5	4	3	2	1
Zásobovanie	10380	6690	5920	5070	3650	2950
Výfuk	9830	5650	4560	3680	2740	2100

Tlaková strata mriežky s pravouhlým obmedzovačom prietoku
ZÁSBOVAŤ



VÝFUK



NÁSTENNÉ MREŽKY

NÁSTENNÁ

KOVOVÁ MREŽKA

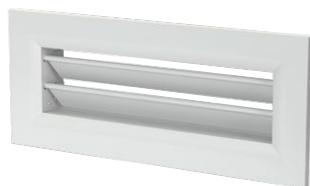
BLAUFAST GW 200x55 01

BLAUFAST GW 234x70 01

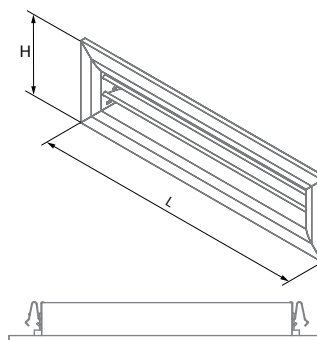
BLAUFAST GW 300x55 01

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.

Inštalované do steny -
namontované konektory.

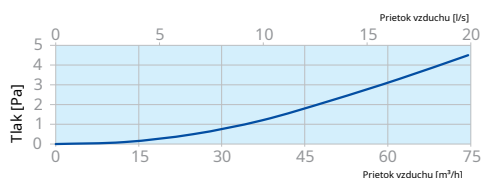


Rozmery [mm]	H	L	Prierezová plocha [m²]
BlauFast GW 200x55 01	97	230	0,007
BlauFast GW 234x70 01	113	262	0,011
BlauFast GW 300x55 01	97	330	0,016

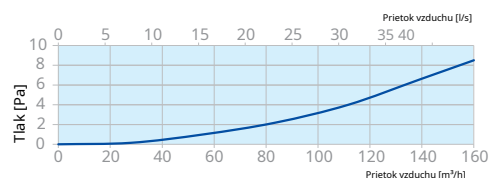


- Vyrobené z hliníka s bielym polymérovým povlakom.
- Zaistené pružinami.

BlauFast GW 200x55 01



BlauFast GW 300x55 01



KOTOUČOVÉ VENTILY

DODÁVACÍ KOTOUČOVÝ VENTIL

VMBR 125

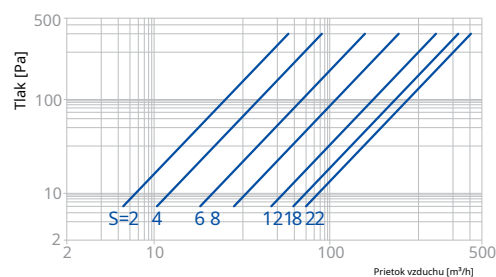
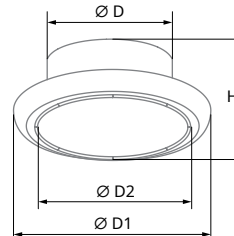
Dodávka vetracích systémov obytných priestorov.

Inštalované do steny - namontované konektory.



- Vyrobené z kovu s bielym polymérovým povlakom.
- Plynulá regulácia prietoku vzduchu.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	Ø D2	H
VMBR 125	20	166	110	124



KOTOUČOVÝ VENTIL VÝFUKU

VMR 125

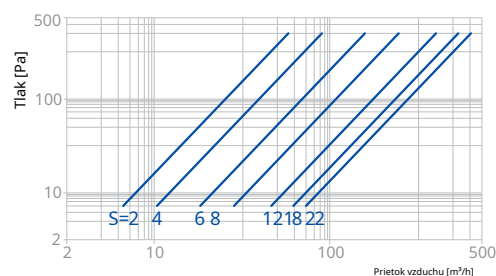
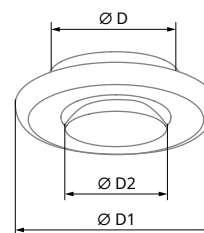
Systémy odsávacieho vetrania obytných priestorov.

Inštalované do steny - namontované konektory.



- Vyrobené z kovu s bielym polymérovým povlakom.
- Plynulá regulácia prietoku vzduchu.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	Ø D2
VMR 125	124	154	100



UNIVERZÁLNE PLASTOVÉ MRIEŽKY

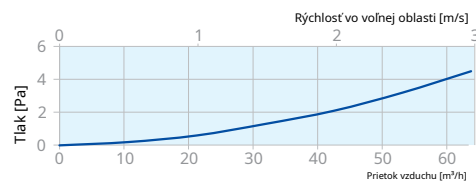
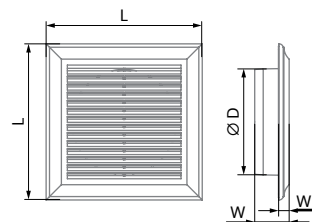
Štvorcová mriežka DEKOR 180x180/125s

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Inštalované do steny -
namontované konektory.



- Vyrobené z antistatického ABS plastu alebo polystyrénu.
- Upevnenie pomocou skrutiek.
- Obsahuje sieťku proti hmyzu.

Rozmery [mm]	Ø D	L	W	W1	Prierezový plocha [m²]
Dekor 180x180/125s	125	180	41	13	0,006



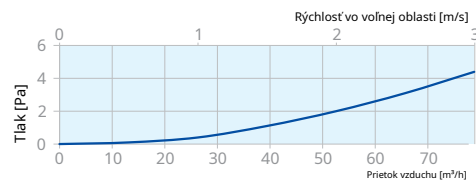
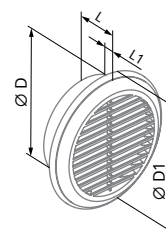
OKRUHÁ MRIEŽKA DEKOR 125s

Systémy prívodu alebo odvodu
vetrania obytných priestorov.
Inštalované do steny -
namontované konektory.



- Vyrobené z antistatického ABS plastu alebo polystyrénu.
- Upevnenie pomocou skrutiek.
- Obsahuje sieťku proti hmyzu.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L	L1	Prierezový plocha [m²]
Dekor 125s	125	165	42	14	0,007



DOPLNKY

PLENUM DUCT BLAUFAST RKPZ 125

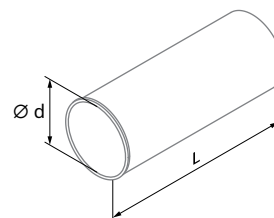
Pre prívodné a výfukové systémy v obytných priestoroch.
Na predĺženie potrubia na strop

Plastové pretlakové komory BlauFast RPZ.



- Priemer pripojenia: 125 mm.
- Vyrobené z polypropylénu (PP) s termoplastickým elastomérom
- (SEBS). Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	Ø d (vnútorný)	L
BlauFast RKPZ 125	127	302



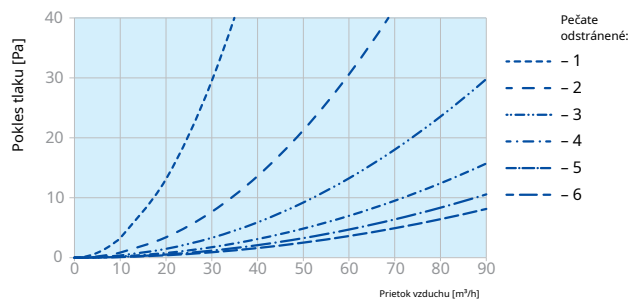
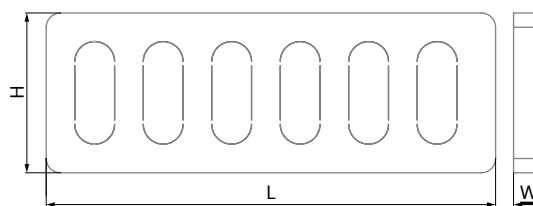
OBMEDZENIE PRÚDU VZDUCHU BLAUFAST D 300x100

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov.
Úprava vzduchu
prúdenie v potrubí.



- Vložené doBlauFast RPF 300x100pléna.
- Ak chcete nastaviť prietok vzduchu, odstráňte nepotrebné
- tesnenia. Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.

Rozmery [mm]	H	L	W
BlauFast D 300x100	112	315	20

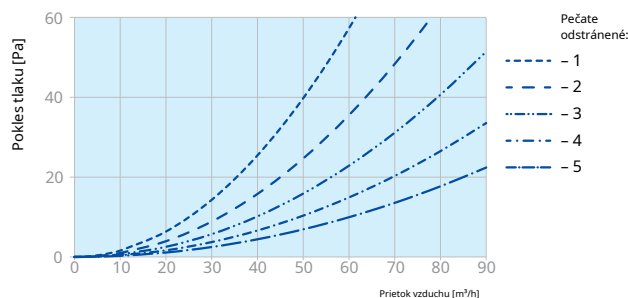


OBMEDZENIE PRÚDU VZDUCHU BLAUFAST D 125

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov.
Úprava vzduchu
prúdenie v potrubí.



- Vložené doBlauFast RPZpléna.
- Ak chcete nastaviť prúdenie vzduchu, odstráňte nepotrebné
- tesnenia. Prevádzková teplota: od -20 do +60 °C.



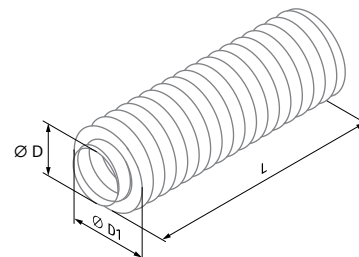
FLEXIBILNÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE BLAUFLEX ISO N

Systémy prívodu alebo odvodu vetrania obytných priestorov. Pripojenie vzduchotechnických jednotiek k rozvodným skriniam vzduchu.



- Potrubié je vyrobené z hliníkovej fólie a laminované polyéterovou fóliou.
- Potrubié je pripevnené k hrdlom pomocou svoriek alebo montážnej pásky A-band.

Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
BlauFlex Iso N/127/7,6	127	152	7.6
BlauFlex Iso N/152/7,6	152	177	7.6
BlauFlex Iso N/162/7,6	162	187	7.6
BlauFlex Iso N/203/7,6	203	228	7.6



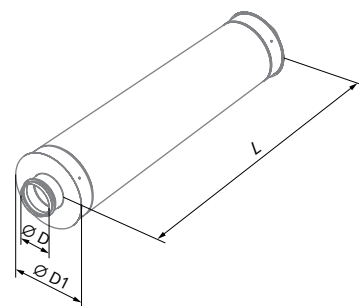
Produktová položka	BlauFlex Iso N
Rozsah veľkostí [mm]	127; 162; 203
Základná vzduchoválna potrubia	Metalizovaná polyesterová fólia (45 µm)
Drôt na vedenie vzduchu	Oceľová pružina (hrúbka 0,8-1,5 mm)
Izolácia	Minerálna vlna (25 mm)
Vonkajší rukáv	Metalizovaná polyesterová fólia (45 µm)
Rozsah teplôt [°C]	- 30...+120
Štandardná dĺžka [m]	7.6
Dostupné dĺžky (rezanie) [m]	7.6
Rýchlosť vzduchu [m/s]	30
Maximálny prevádzkový tlak [Pa]	3000

TLMIČ SD

Používa sa na absorpciu hluku vznikajúceho počas vetracieho zariadenia prevádzka a šírenie pozdĺž potrubných systémov.



Rozmery [mm]	Ø D	Ø D1	L
SD 125/900	125	225	900
SD 150/900	149	250	900
SD 160/900	159	252	900
SD 200/900	198	318	900



- Pozinkovaný oceľový plášť tlmiča SD je vyplnený ohňovzdorným zvukovo izolačným materiálom a vybavený ochranným krytom proti vyfúknutiu vlákien.
- Tlmiče sú vybavené spojovacími prírubami s gumovým tesnením pre vzduchotesné spojenie s páskou vzduchovodov.

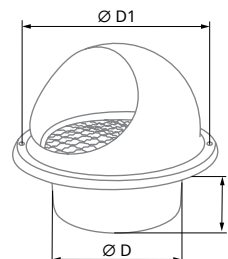
KOVOVÁ KAPUČA DECOR S ... HK

Dekorácia prírodných a
výfukových ventilačných výstupov.



- Vyrobené z nehrdzavejúcej ocele. Vybavené ochrannou
- mriežkou. Gumové tesnenia pre tesný kontakt so
- stenou. Upevnenie pomocou skrutiek.
-

Rozmery [mm]	Plocha prierezu [cm ²]	Ø D	Ø D1	L
Dekor S 122 HK	82	120	165	52
Dekor S 152 HK	126	145	192	62
Dekor S 162 HK	135	155	192	62
Dekor S 202 HK	178	195	253	73



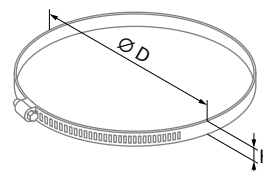
SVORKAK ... ZN

Prípojenie flexibilné
izolované potrubia k hrdlom
vzduchotechnických jednotiek a
k rozvodným skriniam vzduchu.



- Vyrobené z pozinkovanej ocele.

Rozmery [mm]	Ø D	H
K 125 Zn	110-130	9
K 150 Zn	140-160	9
K 160 Zn	150-170	9
K 200 Zn	190-210	9



HLINÍKOVÁ MONTÁŽNA PÁSKA A-BAND 050/10

Ochrana proti vonkajším
nárazom a tesnenie
prípojenia flexibilného
izolovaného potrubia k
iným prvkom systému.



- Vyrobené z hliníkovej a PET fólie pokrytej vrstvou lepidla. Páska
- sa dodáva v kotúčoch a vrstva lepidla je chránená extra
- ochrannou vrstvou.

Rozmery [mm]	A-pásmo 050/10
Dĺžka [m]	10
Šírka L [mm]	50
Celková hrúbka pásky [µm]	32
Zlomová sila	57 N/25 mm ²
Predĺženie pri pretrhnutí [nie menej %]	3
Príľnavosť	8,25 N/25 mm ²
Teplota aplikácie [°C]	+ 10...+40
Max. tepl. pracovnej plochy [°C]	+ 100
UV-odolnosť	+

BUTYLOVÁ GUMA TESNIACA PÁSKA D-BAND 050/15

Tesnenie potrubia/prírubby
spojenie pred odlieváním.



- Vyrobené z butylovej gumy.
- Páska sa dodáva v kotúčoch a vrstva lepidla je chránená extra
- ochrannou vrstvou.
- Vodotesný.

Rozmery [mm]	D-pásmo 050/15
Dĺžka [m]	15
Šírka [mm]	50
Teplota aplikácie [°C]	+ 5...+30
Prevádzková teplota [°C]	- 20...+70

Blauberg Ventilatoren GmbH
Stäblistraße 6
81477 München, Německo
HRB 203341

info@blaubergventilatoren.de
www.blaubergventilatoren.de

Technické zmeny vyhradené.
Ilustrácie a texty sú nezáväzné.

04/2024