

Technické parametry

■ BDOP INVI-S designové anemostaty univerzální

Univerzální designové anemostaty pro přívod a odvod vzduchu. Anemostaty BDOP INVI-S jsou vyrobeny ze sádry, jsou určeny pro zabudování do sádkartonových konstrukcí a je možné je přetírat.

- pro odvod i přívod vzduchu
- vhodné do domácností, kanceláří apod.
- nízká tlaková ztráta
- nízká hladina hluku
- splynutí s plochou sádkartonové konstrukce
- antistatický povrch
- polyuretanový regulátor průtoku
- snadno snímatelná čelní deska s aerodynamickým tvarem

■ Instalace

Anemostaty se standardně připojují na rozvodný systém vzduchotechnického potrubí přes distribuční boxy systémů ED Flex®. K sádkartonové konstrukci se připevňují pomocí montážních ušlechtků.

■ Příslušenství

- EDF-SK-BOX LOCK stěnové/stropní boxy
- EDF-SR-BOX LOCK stěnové/stropní boxy
- SGD telefonní tlumiče vsuvné

Typ	doporučený průtok pro přívod [m³/h]	doporučený průtok pro odvod [m³/h]
BDOP 100 INVI-S	80	95
BDOP 125 INVI-S	80	95

BDOP 100 INVI-S			přívod			odvod		
Q	ΔP	Lw	ΔP	Lw		ΔP	Lw	
[m³/h]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]		[Pa]	[dB(A)]	
30	3	<20	2	<20				
55	7	<20	6	<20				
90	17	22	14	<20				
115	32	30	25	25				

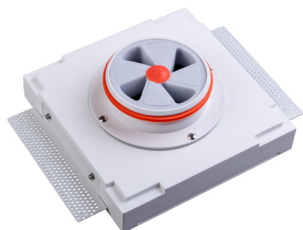
BDOP 125 INVI-S			přívod			odvod		
Q	ΔP	Lw	ΔP	Lw		ΔP	Lw	
[m³/h]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]		[Pa]	[dB(A)]	
30	2	<20	1	<20				
55	7	<20	6	<20				
90	17	22	14	<20				
115	31	29	24	25				



stěnové/stropní boxy EDF-SK-BOX LOCK
a EDF-SR-BOX-LOCK



čelní deska aerodynamického tvaru
snižující hluk a tlakovou ztrátu



pohled shora

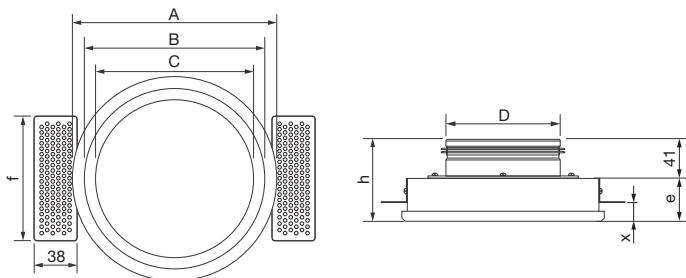


příklad zabudování anemostatu
do stropní konstrukce



magnety pro přichycení čelní desky

BDOP INVI-R – designové anemostaty univerzální



Technické parametry

BDOP INVI-R designové anemostaty univerzální

Univerzální designové anemostaty pro přívod a odvod vzduchu. Anemostaty BDOP INVI-R jsou vyrobeny ze sádry. Jsou určeny pro zabudování do sádkartonových konstrukcí a je možné je přetírat.

- pro odvod i přívod vzduchu
- vhodné do domácností, kanceláří apod.
- nízká tlaková ztráta
- nízká hladina hluku
- splnutí s plochou sádkartonové konstrukce
- antistatický povrch
- polyuretanový regulátor průtoku
- snadno snímatelná čelní deska s aerodynamickým tvarem

Instalace

Anemostaty se standardně připojují na rozvodný systém vzduchotechnického potrubí přes distribuční boxy systémů ED Flex®. K sádkartonové konstrukci se připevňují pomocí montážních úhelníků.

Príslušenství

- EDF-SK-BOX LOCK stěnové/stropní boxy
- EDF-SR-BOX LOCK stěnové/stropní boxy
- SGD telefonní tlumiče vsuvné

Typ	D [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	h [mm]	e [mm]	f [mm]	x [mm]
BDOP 100 INVI-R	100	238	206	176	89	48	120	13 až 26
BDOP 125 INVI-R	125	238	206	176	89	48	120	13 až 26
BDOP 160 INVI-R	160	296	266	232	91	50	173	13 až 26

Typ	doporučený průtok pro přívod [m³/h]	doporučený průtok pro odvod [m³/h]
BDOP 100 INVI-R	80	95
BDOP 125 INVI-R	80	95
BDOP 160 INVI-R	100	120

BDOP 100 INVI-R	přívod			odvod		
Q [m³/h]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]
30	3	<20	2	<20		
55	10	<20	8	<20		
90	21	24	18	<20		
115	38	32	30	26		

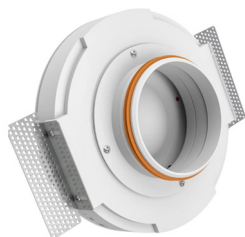
BDOP 125 INVI-R	přívod			odvod		
Q [m³/h]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]
30	2	<20	1	<20		
55	9	<20	7	<20		
90	20	24	16	<20		
115	36	32	28	26		

BDOP 160 INVI-R	přívod			odvod		
Q [m³/h]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]	ΔP [Pa]	Lw [dB(A)]
30	2	<20	1	<20		
60	5	<20	4	<20		
90	10	<20	8	<20		
120	18	22	15	<20		

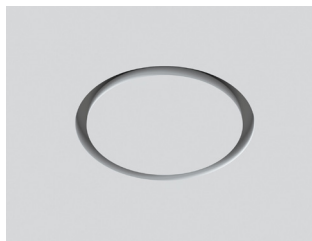


čelní deska aerodynamického tvaru
snížující hluk a tlakovou ztrátu

72



pohled shora



příklad zabudování anemostatu
do stropní konstrukce



polyuretanový regulátor průtoku