

Inviso Round 125



Inviso Square 125

INVISEO ROUND 125 INVISEO SQUARE 125

Állítható Design légszelep befúvásra és elszívásra



Design:
Kerek és szögletes kialakítás



Rugalmas alkalmazás:
Egyaránt alkalmazható elszívásra és befúvásra is



Kompatibilitás:
Az Aereco AERflex KLO, vagy standard légtechnikai rendszerrel is kompatibilis



Innováció:
Mágneses előlap, gumitömítéses csatlakozás



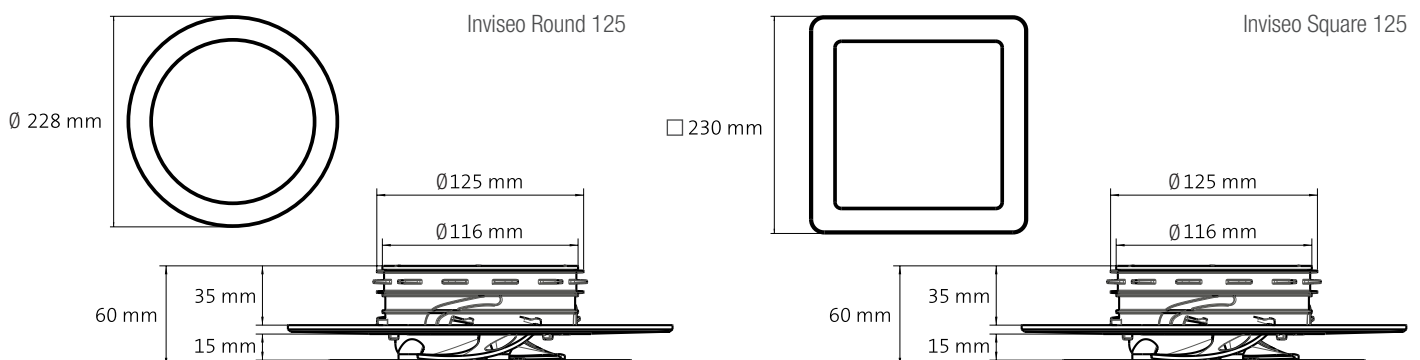
Állítható légmennyiség:
9 fokozatban állítható légmennyiség-korlátozó

Az Inviso Design szelepeket úgy tervezték, hogy időtálló kialakításukkal, és esztétikájukkal bármilyen szellőztető rendszerhez illeszkedjen. Az Inviso 125 Design szelepek kerek, és szögletes kivitelben is választhatók. A beépítés szerszám nélkül történik, a szelepet egy DN 125 mm átmérőjű szelepfogadóba (pl.: AERflex KLO 2x75/125) kell egyszerűen behelyezni, a telepítés elvégezhető oldalfalon és mennyezeten is.

Az optimális levegőbeáramlást és a levegő egyenletes eloszlását a légszelep belső perdületes kialakítása biztosítja a Coanda - effektus hatását kihasználva. Az innovatív szeleppályító mechanizmusnak köszönhetően a légmennyiségek úgy állíthatók be, hogy a látható keresztmetszet változatlan maradjon.

Termék		Inviso Round 125	Inviso Square 125
Jellemzők			
Befúvás		■	■
Elszívás		■	■
Max. légmennyiség	m ³ /h	75	75
Légáramlás szöge	°	360	360
Telepítés			
Névleges méret DN	mm	Ø 125	Ø 125
Méret	mm	Ø 228 x 60	□ 230 X 60
Anyag		Műanyag	Műanyag
Szín		fehér (RAL 9016)	fehér (RAL 9016)
Falra / Mennyezetre szerelhető		■	■
Tömítés csatlakozás		Rögzítőgyűrű EPDM tömítéssel	

■ standard □ opció

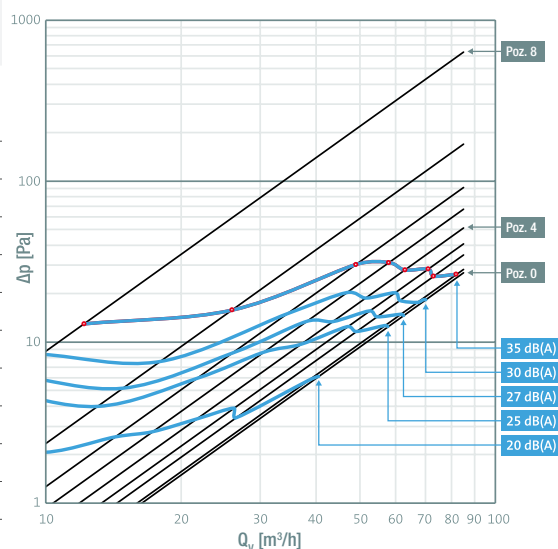




INVISEO ROUND 125 INVISEO SQUARE 125

Befúvás

Q Lég- mennyiség m ³ /h	v Áramlási sebesség m/s	Δp (Nyomásesés) Pa									
		Pozíció									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	
20,0	0,5	1,5	1,6	1,9	2,3	2,8	3,7	5,0	9,4	35,0	
25,0	0,6	2,3	2,5	3,0	3,5	4,4	5,8	7,9	14,6	54,7	
30,0	0,7	3,4	3,5	4,3	5,1	6,4	8,4	11,4	21,1	78,8	
35,0	0,8	4,6	4,8	5,9	6,9	8,7	11,4	15,5	28,7	107,2	
40,0	0,9	6,0	6,3	7,7	9,0	11,3	14,9	20,2	37,5	140,0	
45,0	1,0	7,6	8,0	9,8	11,4	14,3	18,8	25,6	47,5	177,2	
50,0	1,1	9,3	9,8	12,1	14,1	17,7	23,2	31,6	58,6	218,8	
55,0	1,2	11,3	11,9	14,6	17,1	21,4	28,1	38,2	70,9	264,7	
60,0	1,4	13,5	14,1	17,4	20,4	25,4	33,4	45,4	84,4	315,0	
65,0	1,5	15,8	16,6	20,4	23,9	29,9	39,2	53,3	99,0	369,7	
70,0	1,6	18,3	19,2	23,6	27,7	34,6	45,5	61,9	114,8	428,8	
75,0	1,7	21,0	22,1	27,1	31,8	39,7	52,2	71,0	131,8	492,2	
80,0	1,8	23,9	25,1	30,9	36,2	45,2	59,4	80,8	150,0	560,0	



Elszívás

Q _v Lég- mennyiség m ³ /h	v Áramlási sebesség m/s	Δp (Nyomásesés) Pa									
		Pozíció									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	
20,0	0,5	1,5	1,6	1,8	2,2	2,5	3,3	4,5	8,1	26,6	
25,0	0,6	2,4	2,4	2,8	3,4	3,9	5,2	7,0	12,6	41,6	
30,0	0,7	3,4	3,5	4,1	4,9	5,6	7,4	10,0	18,1	59,8	
35,0	0,8	4,7	4,8	5,6	6,6	7,7	10,1	13,6	24,7	81,4	
40,0	0,9	6,1	6,3	7,3	8,7	10,0	13,2	17,8	32,2	106,4	
45,0	1,0	7,7	7,9	9,2	11,0	12,7	16,7	22,5	40,8	134,6	
50,0	1,1	9,6	9,8	11,3	13,6	15,7	20,6	27,8	50,4	166,2	
55,0	1,2	11,6	11,8	13,7	16,4	18,9	25,0	33,7	60,9	201,1	
60,0	1,4	13,8	14,1	16,3	19,5	22,5	29,7	40,1	72,5	239,3	
65,0	1,5	16,2	16,5	19,2	22,9	26,5	34,9	47,0	85,1	280,9	
70,0	1,6	18,7	19,2	22,2	26,6	30,7	40,4	54,5	98,7	325,8	
75,0	1,7	21,5	22,0	25,5	30,5	35,2	46,4	62,6	113,3	374,0	
80,0	1,8	24,5	25,0	29,0	34,7	40,1	52,8	71,2	128,9	425,5	

