



Termékismertető Négyzetes légcsatorna



A Bett-Air Kft. (2049 Diósd, Vadrózsa köz 1.) a négyszögkeresztmetű légcsatorna rendszerek elemeit (egyenes és idomok) a DIN 24190 szabvány követelményeinek megfelelően gyártja.

Lemezvastagság:

	+ 1000 Pa	+ 2500 Pa
Nagyobb oldal	- 630 Pa	- 1000 Pa
0-630 mm	0,6 mm	0,7 mm
631-1000 mm	0,8 mm	0,9 mm
1001-2000 mm	1,0 mm	1,1 mm

Anyag: D x 51D - Z275 NAC

Mérettűrés:

Nagyobb oldal és hosszúság	< 1000	± 3 mm
	> 1000	± 4 mm

Keretek:

Nagyobb oldal	SMITKA Profex
0-799	20-as keretezés
800-2000	30-as keretezés
2001-	40-es keretezés

Merevítés:

Nagyobb oldal		
< 1000	Lemezfelület bordázás	
1000-1500	Lemezfelület bordázás	3/8" merevítő átkötés
1500-2000	Lemezfelület bordázás	2*3/8" merevítő átkötés

Terelőlemez: könyök idom esetén

"a" forduló oldal	Terelőlemezek száma	Hely
< 700	-	-
700-1400	1	"a"/3
1400-2000	2	"a"/3 - "a"/3

Kialakítása választható külső íves vagy külső szögletes között, belső sarok $x=y=150$
45°-os letöréssel.

Tömítettség:

Tömítettségi osztályok Vs (m ³ /sm ²) (100 Pa esetén)	A	B	C
	$1,32 \cdot 10^{-3}$	$0,44 \cdot 10^{-3}$	$0,15 \cdot 10^{-3}$

A tömítettségi osztály nem csak a felhasznált anyagtól, hanem a szerelés módjától
is függenek.

Kialakítási lehetőségek az alábbiak szerint:

	A	B	C
Tömítés perem sarok	Sziloplaszt	Sziloplaszt	Sziloplaszt
Peremrögzítés	Tűzés 100 mm	Tűzés 50 mm	Ponthegeesztés 25 mm
Tömítés perem mentén	-	-	Kívül-belül sziloplaszt
Korctömítés	-	-	Sziloplaszt
Szerelésnél peremek közt	9*6 mm PE szalag	12*6 mm PE szalag	Sziloplaszt + PE szalag

Külön kérés nélkül a Bett-Air Kft. "A" osztálynak megfelelően gyátja a légcatornákat.