



**eltex**

electrostatic  
innovations



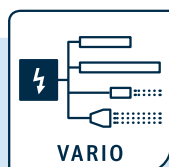
## flatBLOW R36E, R55E

### Busés ionisantes soufflantes pour presque toutes les applications

Dans le groupe de produits flatBLOW, on trouve toutes les buses avec des jets plats. De la plus étroite à la plus large jusqu'à la buse coudée, tout y est. Les corps de base R36E et R55E existent respectivement en version droite et coudée.

#### Les avantages en un coup d'œil

- adapté es pour chaque application grâce à une multitude de géométries
- selon le type de buse, jusqu'à 6 bars admissibles
- structure compacte grâce à la version axiale et radiale
- R36E. Les buses et les pointes peuvent être remplacées séparément



Convient pour le raccordement d'un ou plusieurs composants de décharge Eltex :



POWER IONIZER



BASE IONIZER ES60



COMPACT IONIZER ES24



## flatBLOW R36E, R55E

### Informations techniques

Corps	R36E				R55E	
	Typ F	Typ W	Typ T	Typ B	Typ L	Typ B
Corps d'électrode	PA6.6, 30 % GF				PP, 40 % GF	
Pointes d'émission	tungstène				acier inoxydable	
Température ambiante de fonctionnement	0...+80 °C avec air comprimé 0...+60 °C sans air comprimé					
Humidité ambiante	max. 70 % r. F., sans condensation					
Poids	env. 60 g				env. 100 g	
Tension de service	max. 5 kV AC					
Courant de court-circuit/pointe	0,05 mA				0,04 mA	
Protection anti-contact	sécurité anti-contact selon EN 61140					
Homologations	-	-	UL	-	UL	UL
<b>Air comprimé</b>						
Raccord d'air	Raccord rapide NW8					
Pression maximale	6 bars	1 bars	6 bars	6 bars	6 bars	6 bars
Consommation d'air	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h
	0,5 bar	4,9	4,9	5,9	5,9	6,1
	1,0 bar	9,6	9,1	10,2	11,0	12,3
	2,0 bars	15,6	-	18,2	19,4	21,7
	3,0 bars	21,8	-	25,0	27,6	30,0
	4,0 bars	27,3	-	31,3	34,9	38,9
	5,0 bars	33,8	-	38,2	42,4	48,3
	6,0 bars	39,2	-	45	50,3	56,6



### Dimensions

Support magnétique **118078**  
pour fixer les buses

