

TFF

Drift och skötselråd



Rengöring

TFF är lätt att ta bort för rengöring, eftersom det sitter monterat med friktionsfjädrar

Donet kräver normalt ingen skötsel. Det kan torkas av med ljummet vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Injustering

Se nedan

K-faktor	Med 360° spridningsbild			Med 180° spridningsbild		
	Luftspalt (mm)			Luftspalt (mm)		
Size	10	15	20	10	15	20
TFF-100	5,6	7,2	7,2	2,4	2,8	2,8
TFF-125	5,2	8,0	8,1	3,4	4,2	5,2
TFF-160	6,6	8,4	11,2	3,7	5,0	6,4
TFF-200	8,7	12,0	15,5	-	-	-

Sök medeltrycket

Exempel

Formel

$$q = k \cdot \sqrt{P_i}$$

där

- q = flöde (l/s)
- k = K-faktor
- P_i = injusterings tryck (Pa)

Beräkna flödet

Storlek TFF 160
 Spalt 10mm
 Spridningsbild 180°
 K-faktor 3,7
 Uppmätt tryck 46 Pa
 Sätt in det i formeln:

$$q = 3,7 \cdot \sqrt{46\text{Pa}} = 25 \text{ l/s}$$

Injustering

Justera luftspalten mellan 10-20mm för att få rätt flöde med hjälp av formeln.