

24 VAC ELVENTIL 11000 - FCR SERIEN

UTFÖRANDE

- * 10 års fabriksgaranti
- * Arbetstryck upp till 13,8 bar
- * Flexibelt membran med två genomlopp för att minska smutskänsligheten.
- * Ventilkonstruktion med lika tryck på båda sidor av membranet ger ökad livslängd.
- * Normalt stängd ventil då spolen är strömlös.
- * S24B-solenoid med Pro-Cap™ belagd plunget ger maximalt korrosionsmotstånd.
- * Ventilhus och lock av glasfiberförstärkt plast med högsta kvalitet. Lockskruvar i rostfritt stål med ingjutna metallgänghylsor i ventilhus ger ökad livslängd samt säker och enkel demontering.
- * Konisk kägla ger minskad risk för tryckstötter.
- * Flödeskontroll av mässing med icke stigande spindel för reglering och steglös inställning av vattenflödet från helt öppen till stängd ventil.
- * Manuell öppnare enkel att använda vid handstyrning.
- * Ventilen har mycket bra egenskaper även vid små flöden och är lämplig att användas vid t.ex. droppbevattning.

ELDATA

Kabeldragning görs med en separat ledare från kontrollskåpet till varje ventil plus en gemensam ledare till alla ventiler.

Hälleffekt : 7,5 VA Drageffekt : 10,7 VA.

Använd inte ovan nominella värden vid dimensionering av kabeldimension.

(se kabeldatablad)



TILLVAL

- * PRK-24 tryckregulator känner av ingående tryck och håller det inställda utgående trycket oavsett variationer i ingående tryck.
- * "Albino Rhino" membran motståndskraftigt mot klorföreningar. (Specificera - D)

Flöde m ³ /tim	Tryckförlust i bar		
	11024FCR-10 ansl. R 25	11024FCR-15 ansl. R 40	11024FCR-20 ansl. R 50
0-0,9	0,08 max.		
1,0	0,10		
2,0	0,12		
2,5	*0,13		
3,0	0,14		
5,0	0,18	*0,10	
6,0	0,24	0,12	
7,0	0,32	0,14	
8,0	0,43	0,17	
9,0	0,54	0,21	*0,16
10,0	0,64	0,26	0,17
11,0	0,77	0,31	0,17
12,0		0,37	0,18
14,0		0,51	0,20
16,0		0,68	0,23
18,0		0,90	0,23
20,0			0,29
22,0			0,34
24,0			0,42
26,0			0,50
30,0			0,62

* Min. rekommenderat flöde för ventiler med tryckregulator.