



## **A2-EI Monitore**

**A2-EI Monitore LL - mit virtuellem Potentiometer** (Leichtmetall EN AB 42000-  
Al Si 7 MgTA)

- **A2-EI/F, LL, mit elektrisch einstellbarer Vollstrahl/Nebelstrahldüse**
- **A2-EI/FOG, LL, mit elektrisch einstellbarer druckausgeglicherer Vollstrahl/Nebelstrahldüse**

Caccialanza & C. behält sich das Recht vor, technische Daten oder Spezifikationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung aufgrund technischen Fortschritts zu ändern oder zu modifizieren.



## A2-El Monitore LL - mit virtuellem Potentiometer

### A2-El/F, LL, mit elektrisch einstellbarer Vollstrahl/Nebelstrahl Düse

- Elektrisch ferngesteuerter Wasser-Monitor A2-El/F Typ,
- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
  - horizontale und vertikale Bewegung mit elektrischem Mehrgangaktuator IP 67, mit integriertem Elektromotor 24 V DC, 0,21 kW, ausgerüstet mit einstellbaren Endschaltern, Drehmomentschaltern (Überlastschutz) und virtuellen Thermoschaltern, mit integriertem virtuellem Potentiometer zur Fernsteuerung,
  - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern, Rotationsbereich 360° (einstellbar), Elevationsbereich +125°/-75° (einstellbar),
  - Einlaß-Flansch 2½" ANSI 150 lbs RF or DN 65 UNI PN 16,
  - mit elektrisch einstellbarer Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, Durchflußrate 500 l/min bis 2.000 l/min,
  - Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ, 2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht) Gesamtschichtdicke ≥100µ

2½" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A2 El/F 0.500	5272135110	16	500	8,2	40	48	52040015
A2 El/F 0.800	5272135120	20	800	8,4	46	48	52040015
A2 El/F 1.000	5272135130	22	1.000	8,8	51	48	52040015
A2 El/F 1.600	5272135140	30	1.600	9,6	58	49	52040015
A2 El/F 2.000	5272135150	32	2.000	10,2	62	50	52040015
DN 65 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A2 El/F 0.500	5272131110	16	500	8,2	40	48	52040015
A2 El/F 0.800	5272131120	20	800	8,4	46	48	52040015
A2 El/F 1.000	5272131130	22	1.000	8,8	51	48	52040015
A2 El/F 1.600	5272131140	30	1.600	9,6	58	49	52040015
A2 El/F 2.000	5272131150	32	2.000	10,2	62	50	52040015

\* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



**A2-EI/FOG, LL, mit elektrisch einstellbarer druckausgeglicher Vollstrahl/Nebelstrahldüse**

- Elektrisch ferngesteuerter Schaum/Wasser-Monitor A2-EI/FOG Typ,
- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
  - horizontale und vertikale Bewegung mit elektrischem Mehrgangaktuator IP 67, mit integriertem Elektromotor 24V DC, 0,21 kW, ausgerüstet mit einstellbaren Endschaltern, Drehmomentschaltern (Überlastschutz) und virtuellen Thermoschaltern, mit integriertem virtuellem Potentiometer zur Fernsteuerung,
  - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern, Rotationsbereich 360° (einstellbar), Elevationsbereich +125°/-75° (einstellbar),
  - Einlaß-Flansch 2½" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 65 DIN PN 16
  - mit elektrisch einstellbarer druckausgeglicher Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, max. Sprühwinkel 130°, Durchflußrate 500 l/min bis 2.000 l/min,
  - Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ, 2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht) Gesamtschichtdicke ≥100µ

2½" ANSI 150 lbs R.F. Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchfluß bei 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m) *	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A2 EI/Fog	5272135100	500	7,2	40	51	52040017
		800	7,6	45		
		1.000	7,9	50		
		1.600	8,3	54		
		2.000	9,0	58		
DN 65 DIN PN 16 Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchfluß bei 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A2 EI/Fog	5272131100	500	7,2	40	51	52040017
		800	7,6	45		
		1.000	7,9	50		
		1.600	8,3	54		
		2.000	9,0	58		

\* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.