

### Monitori A8-El

### Monitori A8-El LL (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
- A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
- A8-El/A, LL, con canna idroschiuma

# Monitori A8-El LL - Antideflagrante (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/A, LL, con canna idroschiuma
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

# **Monitori A8-El LL - con Potenziometro** (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A8-El/A, LL, con canna idroschiuma
  - con potenziometro per il controllo di unità remote

# Monitori A8-El LL-Antideflagrante con Potenziometro (Light Alloy EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/A, LL, con canna idroschiuma
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati



### Monitori A8-El Bz (Bronzo B ZN 7)

- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
- A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
- A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma

### **Monitori A8-El Bz - Antideflagrante** (Bronzo B ZN 7)

- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

### Monitori A8-El Bz - con Potenziometro (Bronzo B ZN 7)

- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma
  - con potenziometro per il controllo di unità remote

### Monitori A8-El Bz - Antideflagrante con Potenziometro (Bronze Bz N7)

- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote
- A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma
  - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
  - con potenziometro per il controllo di unità remote

Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati



#### **Monitori A8-El LL**

#### A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278138030	95	20.000	11,0	120	370	52529910					
A8-El/F 30.000	5278138050	120	30.000	13,0	150	478	52529911					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278133030	95	20.000	11,0	120	370	52529910					
A8-El/F 30.000	5278133050	120	30.000	13,0	150	478	52529911					

		Fla	ngia 10" ANS	I 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
	$\vee$ $\vee$ $(/$	Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278139030	95	20.000	11,0	120	382	52529910
A8-El/F 30.000	5278139150	120	30.000	13,0	150	490	52529911
		F	langia DN 250	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278134030	95	20.000	11,0	120	382	52529910
A8-El/F 30.000	5278134050	120	30.000	13,0	150	490	52529911

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.





### A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278138060	95	20.000	11,0	120	440	52529902					
A8-El/F 30.000	5278138080	120	30.000	13,0	150	511	52529903					
		Fl	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278133060	95	20.000	11,0	120	440	52529902					
A8-El/F 30.000	5278133080	120	30.000	13,0	150	511	52529903					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278139060	95	20.000	11,0	120	452	52529902				
A8-El/F 30.000	5278139080	120	30.000	13,0	150	539	52529903				
		Fl	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278134060	95	20.000	11,0	120	452	52529902				
A8-El/F 30.000	5278134080	120	30.000	13,0	150	539	52529903				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

I\_M\_A8EL 4





### A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio,
   rotazione 360° (regolabile),
   alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278138100	20.000	8,5	120	404	52529905					
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
	$\Diamond$	(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278133100	20.000	8,5	120	404	52529905					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
	(lt./min.) d'ingresso (bar)											
A8 El/Fog	5278139100	20.000	8,5	120	416	52529905						
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
	× (( ) >	a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
	(lt./min.) d'ingresso (bar)											
A8 El/Fog	5278134100	20.000	8,5	120	416	52529905						

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



#### A8-El/A, LL, con canna idroschiuma

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278138230	A20000	20.000	11,5	110	423	52529904					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278133230	A20000	20.000	11,5	110	423	52529904					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278139230	A20000	20.000	11,5	110	435	52529904					
		F	langia DN 250	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
	7 , (()	tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278134230	A20000	20.000	11,5	110	435	52529904					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### Monitori A8-El LL - Antideflagrante

#### A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278738030	95	20.000	11,0	120	370	52529910				
A8-El/F 30.000	5278738050	120	30.000	13,0	150	478	52529911				
		Fl	langia DN 200	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278733030	95	20.000	11,0	120	370	52529910				
A8-El/F 30.000	5278733050	120	30.000	13,0	150	478	52529911				

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo /	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
\\		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278739030	95	20.000	11,0	120	382	52529910				
A8-El/F 30.000	5278739050	120	30.000	13,0	150	490	52529911				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278734030	95	20.000	11,0	120	382	52529910				
A8-El/F 30.000	5278734050	120	30.000	13,0	150	490	52529911				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

#### Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico in esecuzione antideflagrante per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278738060	95	20.000	11,0	120	440	52529902					
A8-El/F 30.000	5278738080	120	30.000	13,0	150	511	52529903					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278733060	95	20.000	11,0	120	440	52529902					
A8-El/F 30.000	5278733080	120	30.000	13,0	150	511	52529903					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278739060	95	20.000	11,0	120	452	52529902					
A8-El/F 30.000	5278739080	120	30.000	13,0	150	539	52529903					
		F	langia DN 250	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278734060	95	20.000	11,0	120	452	52529902					
A8-El/F 30.000	5278734080	120	30.000	13,0	150	539	52529903					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.





# A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

#### Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile in esecuzione antideflagrante a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

		Flangia 8" A	ANSI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278738100	20.000	8,5	120	404	52529905
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278733100	20.000	8,5	120	404	52529905

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278739100	20.000	8,5	120	416	52529905					
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
	) )	(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278734100	20.000	8,5	120	416	52529905					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

I\_M\_A8EL 9

#### Sistemi antincendio e di sicurezza



#### A8-El/A, LL, con canna idroschiuma Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278738230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278733230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904					

Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278739230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278734230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

I\_M\_A8EL 10



### Monitori A8-El LL - con Potenziometro

# A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278718030	95	20.000	11,0	120	370	52529910					
A8-El/F 30.000	5278718050	120	30.000	13,0	150	478	52529911					
		Fl	angia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278713030	95	20.000	11,0	120	370	52529910					
A8-El/F 30.000	5278713050	120	30.000	13,0	150	478	52529911					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
	$\land$ $\lor$ $($ $)$	bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278719030	95	20.000	11,0	122	382	52529910				
A8-El/F 30.000	5278719050	120	30.000	13,0	152	490	52529911				
		F	angia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278714030	95	20.000	11,0	122	382	52529910				
A8-El/F 30.000	5278714050	120	30.000	13,0	152	490	52529911				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

#### con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)									
A8 El/Fog	5278718100	20.000	8,5	120	404	52529905						
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
	$\Diamond$	a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
	(lt./min.) d'ingresso (bar)											
A8 El/Fog	5278713100	20.000	8,5	120	404	52529905						

	\ \										
	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278719100	20.000	8,5	120	416	52529905					
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278714100	20.000	8,5	120	416	52529905					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



#### A8-El/A, LL, con canna idroschiuma con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio,
   rotazione 360° (regolabile),
   alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278718230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904			
		F	langia DN 200	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278713230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904			

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278719230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
	~ · ( ( )	schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278714230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### Monitori A8-El LL - Antideflagrante con Potenziometro

A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

		Fla	angia 8" ANSI	150 lbs R.F.							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278758030	95	20.000	11,0	120	370	52529910				
A8-El/F 30.000	5278758050	120	30.000	13,0	150	478	52529911				
	Flangia DN 200 UNI PN 16										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278753030	95	20.000	11,0	120	370	52529910				
A8-El/F 30.000	5278753050	120	30.000	13,0	150	478	52529911				
	2 (1)										

		Fla	ngia 10" ANS	I 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	\ \	bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278759030	95	20.000	11,0	120	382	52529910
A8-El/F 30.000	5278759050	120	30.000	13,0	150	490	52529911
		Fl	angia DN 250	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278754030	95	20.000	11,0	120	382	52529910
A8-El/F 30.000	5278754050	120	30.000	13,0	150	490	52529911

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

# Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico in esecuzione antideflagrante per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278758060	95	20.000	11,0	120	440	52529902			
A8-El/F 30.000	5278758080	120	30.000	13,0	150	511	52529903			
		F	langia DN 200	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	∨ a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278753060	95	20.000	11,0	120	440	52529902			
A8-El/F 30.000	5278753080	120	30.000	13,0	150	511	52529903			

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278759060	95	20.000	11,0	120	452	52529902			
A8-El/F 30.000	5278759080	120	30.000	13,0	150	539	52529903			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278754060	95	20.000	11,0	120	452	52529902			
A8-El/F 30.000	5278754080	120	30.000	13,0	150	539	52529903			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	(bar)								
A8 El/Fog	5278758100	20.000	8,5	120	404	52529905					
		Flangia I	ON 200 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
	(lt./min.) (bar)										
A8 El/Fog	5278753100	20.000	8,5	120	404	52529905					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso (Kg)	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *							
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278759100	20.000	8,5	120	416	52529905					
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso (Kg)	Dis. n.					
	) )	a 7 bar	flangia	(mt.) *							
	(lt./min.) d'ingresso (bar)										
A8 El/Fog	5278754100	20.000	8,5	120	416	52529905					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

I\_M\_A8EL 16



#### A8-El/A, LL, con canna idroschiuma

# Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/

- corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		tipo	(lt./min.)	(bar)					
A8-El/A 20.000	5278758230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904		
		F	langia DN 200	UNI PN 16					
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
	tipo (lt./min.) (bar)								
A8-El/A 20.000	5278753230	A20.000	20.000	11,5	110	423	52529904		

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278759230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278754230	A20.000	20.000	11,5	110	435	52529904			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

.

I\_M\_A8EL 17



#### Monitori A8-El Bz

#### A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	bocchello a 9,5 bar fl		(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278238030	95	20.000	11,0	120	574	52529910			
A8-El/F 30.000	5278238050	120	30.000	13,0	150	670	52529911			
		Fl	langia DN 200	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278233030	95	20.000	11,0	120	574	52529910			
A8-El/F 30.000	5278233050	120	30.000	13,0	150	670	52529911			

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
	$\vee$ $\vee$ $($ $/$ $)$	Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278239030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278239050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278234030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278234050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	cchello a 9,5 bar flangia d'ingresso		(mt.) *	(Kg)			
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A8-El/F 20.000	5278238060	95	20.000	11,0	120	646	52529902		
A8-El/F 30.000	5278238080	120	30.000	13,0	150	712	52529903		
		Fl	langia DN 200	UNI PN 16					
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A8-El/F 20.000	5278233060	95	20.000	11,0	120	646	52529902		
A8-El/F 30.000	5278233080	120	30.000	13,0	150	712	52529903		

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278239060	95	20.000	11,0	120	674	52529902			
A8-El/F 30.000	5278239080	120	30.000	13,0	150	740	52529903			
		Fl	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278234060	95	20.000	11,0	120	674	52529902			
A8-El/F 30.000	5278234080	120	30.000	13,0	150	740	52529903			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278238100	20.000	8,5	120	603	52529905					
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
	$\Diamond$	(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278233100	20.000	8,5	120	603	52529905					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso (Kg)	Dis. n.					
_		a 7 bar	flangia	(mt.) *							
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278239100	20.000	8,5	120	631	52529905					
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso (Kg)	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *							
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278234100	20.000	8,5	120	631	52529905					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



#### A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278238230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278233230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					

Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278239230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
	7 (()	tipo	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/A 20.000	5278234230	А20.000В	20.000	11,5	110	640	52529904			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.

I\_M\_A8EL 21



### Monitori A8-El Bz - Antideflagrante

#### A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278748030	95	20.000	11,0	120	574	52529910				
A8-El/F 30.000	5278748050	120	30.000	13,0	150	670	52529911				
		Fl	angia DN 200	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278743030	95	20.000	11,0	120	574	52529910				
A8-El/F 30.000	5278743050	120	30.000	13,0	150	670	52529911				

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo /	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
\\		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278749030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278749050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			
		F	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278744030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278744050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

#### Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico in esecuzione antideflagrante per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278748060	95	20.000	11,0	120	646	52529902				
A8-El/F 30.000	5278748080	120	30.000	13,0	150	712	52529903				
		F	langia DN 200	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278743060	95	20.000	11,0	120	646	52529902				
A8-El/F 30.000	5278743080	120	30.000	13,0	150	712	52529903				

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278749060	95	20.000	11,0	120	674	52529902				
A8-El/F 30.000	5278749080	120	30.000	13,0	150	740	52529903				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/F 20.000	5278744060	95	20.000	11,0	120	674	52529902				
A8-El/F 30.000	5278744080	120	30.000	13,0	150	740	52529903				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

#### Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile in esecuzione antideflagrante a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

		Flangia 8" A	ANSI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278748100	20.000	8,5	120	603	52529905
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278743100	20.000	8,5	120	603	52529905

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)									
A8 El/Fog	5278749100	20.000	8,5	120	631	52529905						
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)							
	) )	(lt./min.)	d'ingresso (bar)									
A8 El/Fog	5278744100	20.000	8,5	120	631	52529905						

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



#### A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278748230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278743230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					

Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278749230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278744230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### MonitoriA8-El Bz - con Potenziometri

# A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278728030	95	20.000	11,0	120	574	52529910					
A8-El/F 30.000	5278728050	120	30.000	13,0	150	670	52529911					
		Fl	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/F 20.000	5278723030	95	20.000	11,0	120	574	52529910					
A8-El/F 30.000	5278723050	120	30.000	13,0	150	670	52529911					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
	$\vee$ $\vee$ $(/$ $)$	bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278729030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278729050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			
		Fl	langia DN 250	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)						
A8-El/F 20.000	5278724030	95	20.000	11,0	120	586	52529910			
A8-El/F 30.000	5278724050	120	30.000	13,0	150	698	52529911			

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

#### con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/FOG,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5
   KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq$  40 $\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq$  30 $\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq$  100 $\mu$ 

		Flangia 8" A	ANSI 150 lbs R.F.					
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)			
(lt./min.) d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278728100	20.000	8,5	120	603	52529905		
		Flangia DN	N 200 UNI PN 16					
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
	$\Diamond$	a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)			
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)					
A8 El/Fog	5278723100	20.000	8,5	120	603	52529905		

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278729100	20.000	8,5	120	631	52529905					
		Flangia DN	N 250 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
\\		a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A8 El/Fog	5278724100	20.000	8,5	120	631	52529905					

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/A,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in Bronzo B ZN 7,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278728230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					
		F	langia DN 200	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A8-El/A 20.000	5278723230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904					

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278729230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
	7 (()	tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278724230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### Monitori-El Bz - Antideflagrante con Potenziometro

A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

		Fla	angia 8" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	bocchello a 9,5 bar flangia d'ing		(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278768030	95	20.000	11,0	120	574	52529910
A8-El/F 30.000	5278768050	120	30.000	13,0	150	670	52529911
		F	langia DN 200	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278763030	95	20.000	11,0	120	574	52529910
A8-El/F 30.000	5278763050	120	30.000	13,0	150	670	52529911

		Fla	ngia 10" ANS	I 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	\ \	bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278769030	95	20.000	11,0	120	586	52529910
A8-El/F 30.000	5278769050	120	30.000	13,0	150	698	52529911
		Fl	angia DN 250	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278764030	95	20.000	11,0	120	586	52529910
A8-El/F 30.000	5278764050	120	30.000	13,0	150	698	52529911

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



### A8-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico con testa frazionatrice a comando elettrico per getto pieno e frazionato

# Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- canna idrica in acciaio inox, completa di stabilizzatori di flusso con bocchello in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- portata da 20.000 lt/min a 30.000 lt/min,
- con testa frazionatrice a comando elettrico in esecuzione antideflagrante per getto pieno e getto frazionato
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

		Fla	angia 8" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello a 9,5 bar flang		flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278768060	95	20.000	11,0	120	646	52529902
A8-El/F 30.000	5278768080	120	30.000	13,0	150	712	52529903
		F	langia DN 200	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	∨a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A8-El/F 20.000	5278763060	95	20.000	11,0	120	646	52529902
A8-El/F 30.000	5278763080	120	30.000	13,0	150	712	52529903

		Fla	ngia 10" ANS	I 150 lbs R.F.					
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
	) )	Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A8-El/F 20.000	5278769060	95	20.000	11,0	120	674	52529902		
A8-El/F 30.000	5278769080	120	30.000	13,0	150	740	52529903		
		F	langia DN 250	UNI PN 16					
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A8-El/F 20.000	5278764060	95	20.000	11,0	120	674	52529902		
A8-El/F 30.000	5278764080	120	30.000	13,0	150	740	52529903		

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



# A8-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza, max angolo di dispersione 130°,
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

		Flangia 8'	' ANSI 150 lbs R.F.							
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		a 7 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		(lt./min.)	(bar)							
A8 El/Fog	5278768100	20.000	8,5	120	603	52529905				
	Flangia DN 200 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		a 7 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		(lt./min.)	(bar)							
A8 El/Fog	5278763100	20.000	8,5	120	603	52529905				

		Flangia 10"	ANSI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 7 bar flangia		(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278769100	20.000	8,5	120	631	52529905
		DN 250 U	NI PN 16 flange			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	) )	a 7 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A8 El/Fog	5278764100	20.000	8,5	120	631	52529905

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.



#### A8-El/A, Bz, con canna idroschiuma

# Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitori idrici a telecomando elettrico tipo A8-El/

- corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini, giunti di rotazione in bronzo/alluminio G-Cu Al11 Fe4 (ASTM B 148/954) con spie del cuscinetto in acciaio inossidabile AISI 304 per uso in ambiente marino,
- movimento orizzontale e verticale con attuatori con motoriduttori IP 67, motori 400V/3/50Hz, 1,5 KW, Eexd IIC T4, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori, con potenziometri integrati in esecuzione antideflagrante (1K0 OHM LIN valore standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale locale con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- movimenti orizzontale e verticale con giunto rotante in bronzo/alluminio con cuscinetti a sfera con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile), alzo +80°/-50° (regolabile)
- flangia di ingresso 8" ANSI 150 lbs RF o DN 200 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 10" ANSI 150 lbs RF, o DN 250 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304.
- portata 20.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco  $\geq 40\mu$ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco  $\geq 30\mu$  cad, spessore complessivo a secco  $\geq 100\mu$ 

	Flangia 8" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	schiuma a 9,5 bar flangia d'ingresso		(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278768230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904				
		F	langia DN 200	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278763230	A20.000	20.000	11,5	110	612	52529904				

	Flangia 10" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	schiuma a 9,5 bar flangia d'ingresso		(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5279769230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				
		F	langia DN 250	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 9,5 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A8-El/A 20.000	5278764230	A20.000	20.000	11,5	110	640	52529904				

<sup>\*</sup> Gittata minima garantita alla pressione nominale.