



Riepilogo Generale Monitori Antincendio Idrici e a Schiuma

I monitori della Caccialanza & C. sono unità robuste e compatte per alte prestazioni, disegnati per operare in condizioni estreme e in ambienti molto ostili (raffinerie, industrie chimiche, navi, sistemi di trasporto e movimentazione, offshore, ecc.).

I monitori antincendio Caccialanza & C. sono disponibili per installazione fissa (a comando manuale o a comando remoto) o in esecuzione mobile (carrellati o su basamento portatile).

I monitori vengono prodotti per portate da 50 a 30.000 lt/min. Le gittate raggiungono distanze fino a 150 m con getto idrico o a schiuma.

I monitori sono disponibili per azionamento manuale (mediante leva di brandeggio o volantini) o per comando remoto (telecomando elettrico, idraulico o pneumatico).

Le esecuzioni standard dei monitori Caccialanza sono elencate nella seguente tabella:

Monitore tipo:		A1	A2	A3	A4	A6	A8
Diam. nominale interno:		1½"	2½"	3"	4"	6"	8"
Campo di portata del getto:(lt/min)		50 800	500 2.000	1.000 3.000	2.000 6.000	5.000 15.000 (20.000) ¹	20.000 30.000
Flangia di ingresso	ANSI 150 lbs RF	1½"	2½" 3"	3" 4"	4" 6"	6" 8"	8" 10"
	DIN (UNI) PN 16	DN 40	DN 65 DN 80	DN 80 DN 100	DN 100 DN 150	DN 150 DN 200	DN 200 DN 250
Bocchello		X	X	X	X	X	X
Canna idrica				X	X	X	X
Canna schiuma				X	X	X	X

¹(solo con flangia di ingresso 8"/DN200)

I monitori sono generalmente disponibili nei seguenti materiali:

- lega leggera resistente all'acqua di mare EN AB 42000-Al Si 7 MgTA -
- bronzo B ZN 7 -



Le esecuzioni standard dei monitori Caccialanza & C. sono elencate nella tabella seguente:

Tipo di comando		A1	A2	A3	A4	A6	A8
Monitori a comando manuale:	Brandeggio	-	-	X	X	-	-
	Volantini	-	-	X	X	X	X
	Montati su carrello	-	-	X	X	X	-
	Portatili	-	-	X	-	-	-
Monitori autooscillanti a pressione idrica	Azionati da cilindri idraulici	-	-	X	X	-	-
	Montati su carrello	-	-	X	X	-	-
	Portatili	-	-	X	-	-	-
Monitori a comando elettrico	Rotazione 360° ($\pm 180^\circ$)	X	X	X	X	X	X
Monitori a comando oleodinamico	Rotazione 350° ($\pm 175^\circ$)	-	-	X	X	X	X
	Rotazione continua	-	-	-	X	-	-
Monitori a comando pneumatico	Rotazione 360° ($\pm 180^\circ$)	-	-	X	-	-	-

I monitori tipo A1 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- a telecomando elettrico (A1-EI)
- a servozionamento manuale mediante pulsanti locali (AS1-EI-P)

I monitori tipo A1 possono essere equipaggiati con i seguenti bocchelli idrici e a schiuma:

- bocchello idroschiuma a portata fissa, regolabile per getto pieno/getto frazionato
- bocchello idroschiuma a portata variabile, regolabile per getto pieno/getto frazionato



I monitori tipo A2 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- a telecomando elettrico (A2-EI)
- a servozionamento manuale mediante pulsanti locali (AS2-EI-P)

I monitori tipo A2 possono essere equipaggiati con i seguenti bocchelli idrici e a schiuma:

- bocchello idroschiuma a portata fissa, regolabile per getto pieno/getto frazionato
- bocchello idroschiuma a portata variabile, regolabile per getto pieno/getto frazionato





I monitori tipo A3 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- ad azionamento manuale con timone di brandeggio(A3)
- ad azionamento manuale mediante volantini (AS3)
- automatico oscillante (mediante pistone idraulico) (AU3)
- a telecomando elettrico (A3-EI)
- a telecomando oleodinamico (A3-Hy)



Possono essere equipaggiati con le seguenti canne e bocchelli idrici e a schiuma:

- canna idrica e bocchello per getto pieno
- canna idrica e bocchello idrico regolabile per getto pieno/getto nebulizzato
- bocchello idroschiuma regolabile per getto pieno/getto frazionato
- canna combinata idroschiuma
- canna combinata idroschiuma autoaspirante
- valvola di commutazione per operazioni idriche/a schiuma con doppia canna

I monitori tipo A4 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- ad azionamento manuale con timone di brandeggio(A4)
- ad azionamento manuale mediante volantini (AS4)
- ad azionamento manuale remoto o da cabina mediante volantini (ASC4)
- automatico oscillante (mediante pistone idraulico) (AU4)
- a telecomando elettrico (A4-EI)
- a telecomando oleodinamico (A4-Hy)



I monitori tipo A4 possono essere equipaggiati con le seguenti canne e bocchelli idrici e a schiuma:

- canna idrica e bocchello per getto pieno
- canna idrica e bocchello idrico regolabile per getto pieno/getto nebulizzato
- bocchello idroschiuma regolabile per getto pieno/getto frazionato
- canna combinata idroschiuma
- canna combinata idroschiuma autoaspirante
- valvola di commutazione per operazioni idriche/ schiuma con doppia canna
- con doppia uscita per operazioni con due canne idrica / schiuma mediante valvole con comando sincronizzato a farfalla
- con doppia uscita per operazioni con canna a doppio agente idrica / schiuma

I monitori tipo A6 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- ad azionamento manuale mediante volantini (AS6)
- a telecomando elettrico (A6-EI)
- a telecomando oleodinamico (A6-Hy)

I monitori tipo A6 possono essere equipaggiati con le seguenti canne e bocchelli idrici e a schiuma:

- canna idrica e bocchello per getto pieno
- canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con frangigetto per getto pieno/frazionato
- bocchello idroschiuma regolabile per getto pieno/getto frazionato
- canna combinata idroschiuma





I monitori tipo A8 sono disponibili nelle seguenti esecuzioni:

- ad azionamento manuale mediante volantini (AS8)
- a telecomando elettrico (A8-EI)
- a telecomando oleodinamico (A8-Hy)

I monitori tipo A8 possono essere equipaggiati con le seguenti canne e bocchelli idrici e a schiuma:

- canna idrica e bocchello per getto pieno
- canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con frangigetto per getto pieno/frazionato
- canna combinata idroschiuma



Caccialanza & C.

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