



C.P.A. S.R.L.

DOSATORI A LAMBIMENTO SERIE KF



C.P.A. srl

Via Don Demetrio Castelli, 71 - 12060 RODDI (CN)
Tel. 0173.615693 - Fax 0173.620922

www.cpa-piscine.it
cpa@cpa-piscine.it

Ver.00 - 13/07/2017

DESCRIZIONE

I dosatori di cloro a lambimento della **Serie KF** sono realizzati per essere utilizzati a contatto con i sistemi di filtrazione. I dosatori funzionano grazie alla differenza di pressione tra l'acqua in ingresso e quella in uscita che spinge attraverso di esso. Deve essere utilizzato tri-cloro a dissolvimento lento in pastiglie. **Non utilizzare altri tipi di prodotti chimici.** La loro capienza permette una durata del processo di clorazione per un periodo di tempo da 3 a 6 settimane. I dosatori sono dotati di valvola a sfera per regolare il flusso; attraverso la regolazione di una valvola e in funzione della quantità di pastiglie di triclolo presenti nel dosatore è possibile mantenere il corretto livello di cloro all'interno della piscina.

LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE E CONSERVARLO

Attenzione

I dosatori possono essere utilizzati solo con Triclolo a lento dissolvimento. Non utilizzare o mischiare altri tipi di sostanza contenente cloro o chimici in generale, altrimenti ciò potrebbe causare esplosioni.

Grande attenzione deve essere prestata mentre si apre il dosatore. Spegnerne sempre la pompa e chiudere tutte le valvole aperte. Non inalare fumi che fuoriescano dal dosatore.

Proteggere sempre gli occhi, la pelle e i vestiti dalle esalazioni.

Non aprire un dosatore con la pompa di filtrazione attiva.

Per impedire il risalimento del gas nel dosatore assicurarsi che la valvola sulla linea di ritorno della vasca sia aperta per evitare l'accumulo di gas, eccetto nel caso di manutenzione dello stesso.

Leggere sempre le etichette del prodotto in uso e prestare attenzione alle raccomandazioni del produttore al fine di ottenere le condizioni ottimali di utilizzo.

ISTRUZIONI PER L'USO

Prima di iniziare ad utilizzare il dosatore per la vostra piscina o per la vostra SPA assicurarsi di avere in vasca un livello di cloro compreso tra $1.0 < \text{cloro} < 1.5$ ppm.

La domanda di cloro per una piscina o per una vasca SPA varia in funzione della misura della vasca, dell'uso, della temperatura, dell'irraggiamento solare etc...

Inizialmente provare a determinare la quantità corretta di cloro in vasca agendo sul settaggio delle valvole.

Controllare quindi i valori residuali di cloro giornalmente e eventualmente modificare il settaggio della valvola aumentando o diminuendo la quantità di cloro.

Aumentare la quantità di cloro nel dosatore per estendere il periodo tra una ricarica e l'altra.

APERTURA DEL COPERCHIO DEL DOSATORE

Spegnerne la pompa e chiudere le valvole di bypass; svitare la valvola di rilascio dell'aria sul coperchio e attendere per un minuto.

Girare l'anello di bloccaggio del coperchio in senso antiorario per aprire il coperchio.

ATTENZIONE: Non inalare il gas uscente dal dosatore.

RICARICA

Ricaricate il dosatore periodicamente, senza aspettare che si esauriscano le pastiglie.
Svuotate parzialmente il dosatore (fino a 1/3 della sua capacità) e collocate al suo interno le pastiglie con la massima cautela.
riempite con acqua fino a 1 cm dal bordo.

CHIUSURA DEL COPERCHIO DEL DOSATORE

Assicurarsi che la guarnizione o-ring sia posizionata sul coperchio, allineando il coperchio con il corpo del dosatore.

Stringere l'o-ring avvitando in senso orario.

Chiudere la valvola di rilascio dell'aria.

Regolare le valvole del by-pass (non fornite) sulla posizione desiderata per avere un corretto flusso in ingresso.

Accendere la pompa.

SOSTITUZIONE DELL'O-RING

Ripetere le operazioni del paragrafo "APERTURA DEL COPERCHIO DEL DOSATORE".

Prima di sostituire la guarnizione assicurarsi che tutti i liquidi siano stati rimossi, utilizzando il tappo di scarico.

Attenzione allo smaltimento del liquido clorato contenuto.

Utilizzare DPI opportuni (occhiale e guanti idonei).

Sostituire l'o-ring e lubrificare la superficie prima di chiudere il coperchio.

Chiudere il tappo di scarico inferiore.

Ripetere le operazioni del paragrafo "CHIUSURA DEL COPERCHIO DEL DOSATORE".

ATTENZIONE: Non utilizzare lubrificanti a base di petrolio per lubrificare l'anello di serraggio.
La vaselina è il lubrificante raccomandato.

PERIODO INVERNALE

Quando la stagione invernale è imminente, drenare tutta l'acqua presente nel dosatore, allentando il tappo dello scarico inferiore.

Attenzione allo smaltimento del liquido clorato contenuto.

Utilizzare DPI opportuni (occhiale e guanti idonei).

Aprire il coperchio del dosatore e rimuovere attraverso l'ausilio di guanti le pastiglie non disciolte e sciacquare il dosatore a fondo con acqua.

INSTALLAZIONE

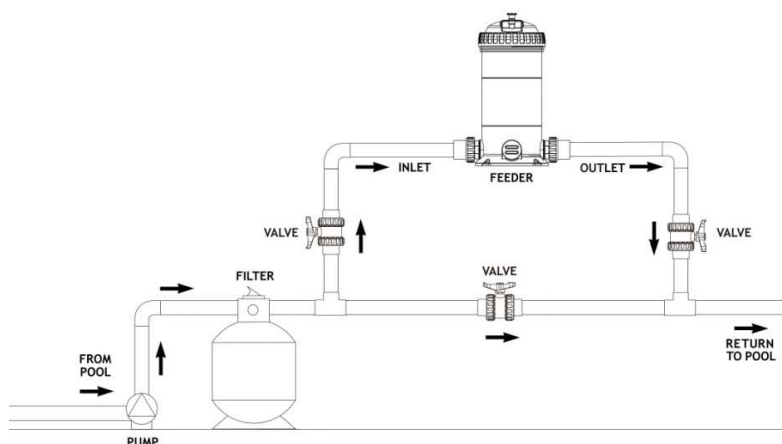
Installate il dosatore su una superficie piana, il più vicino possibile al filtro e alla pompa.

Non installate il dosatore in tubature di rame.

Il collegamento di entrata deve essere realizzato tra la pompa e il filtro.

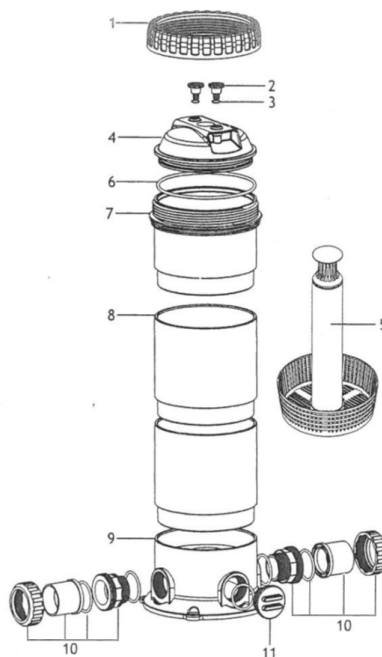
Il collegamento di uscita deve trovarsi dopo il sistema di riscaldamento. Se questo non fosse presente, dovrà essere realizzato a valle del filtro.

Tagliare il tubo, secondo la misura più adeguata, assicurandosi che il taglio sia diritto e che non presenti sbavature.



DISTINTA COMPONENTI

ID	Codice ricambio	Descrizione	Quantità [pz]
1	600-00731	Anello di serraggio dosatore KF50-100	1
2	600-00732	Valvola di rilascio aria dosatore KF50-100	2
3	600-00733	O'Ring valvola rilascio aria dosatore KF 50-100	2
4	600-00734	Coperchio dosatore KF50-100	1
5A	600-00735	Diffusore dosatore KF50	1
5B	600-00736	Diffusore dosatore KF 100	1
6	600-00737	O'Ring del coperchio dosatore KF50-100	1
7	600-00738	Parte corpo superiore filettata dosatore KF50-100	1
8A		Tubo in PVC ϕ 50	
8B		Tubo in PVC ϕ 100	
9	600-00740	Corpo base d'appoggio dosatore KF50-100	1
10A	600-00739	Kit collegamento dosatore KF50-100	2
10	600-00741	Ghiera per bocchettone dosatore KF 50-100	2
10	600-00742	Bocchettone 1,5" dosatore KF50-100	2
10	600-00743	O'Ring 1,5" dosatore KF50-100	2
10	600-00744	Pezzo fisso bocchettone dosatore KF50-100	2
11A	600-00745	Tappo di scarico + O'Ring 1,5" dosatore KF50-100	1 + 1
11B	600-00746	Tappo di scarico dosatore KF50-100	1



NoteLe informazioni contenute nel presente documento possono variare a discrezione del redigente, senza preavviso, contestualmente alle modifiche del prodotto in oggetto al presente documento: sarà onere del cliente all'atto dell'ordine verificare la persistente corrispondenza del prodotto alla scheda informativa. Eventuali schemi tecnici riprodotti nel presente documento hanno valenza puramente informativa e non sono validi ai fini normativi. Eventuali schemi tecnici riprodotti nel presente documento hanno valenza puramente informativa e non sono validi ai fini normativi