



FLECK VALVOLE 5800

PER RAGGIUNGERE
NUOVE VETTE

VALVOLE

Serie Fleck 5800

UNA GRANDE TRADIZIONE IL MEGLIO, SEMPLICEMENTE

Per celebrare questa evoluzione, il 1° novembre 2014 abbiamo letteralmente raggiunto nuove vette con la Fleck 5800, lanciando una valvola 5800 nella stratosfera.

Durante il suo volo, durato 2 ore e 15 minuti, la piattaforma ha raggiunto i 37.000 metri di altitudine. L'iniziativa è stata organizzata per dimostrare che, con la 5800, i prodotti legacy Fleck sono in grado di raggiungere nuovi livelli.



LA SERIE 5800

VERSATILE CONFORME FLESSIBILE DI FACILE MANUTENZIONE

VALVOLE

Serie Fleck 5800

LA SERIE 5800

UNA SOLUZIONE UNICA
PER UNA VASTA GAMMA
DI APPLICAZIONI

La serie di valvole Fleck 5800 offre una soluzione unica per un ampio ventaglio di applicazioni di filtrazione e addolcimento.

5800



VALVOLE

Serie Fleck 5800

DESCRIZIONE

La serie 5800 è concepita per adattarsi facilmente a una vasta gamma di soluzioni per il trattamento dell'acqua di tipo residenziale & commerciale.

Sono possibili varie configurazioni, che rendono questa valvola estremamente versatile, consentendo ai professionisti del trattamento dell'acqua di ridurre al minimo le proprie scorte per quanto riguarda sia i filtri che le applicazioni di addolcimento.

Questa serie vanta un flusso ottimizzato, una facile manutenzione (guarnizione monoblocco e cartuccia distanziale per una sostituzione semplice e veloce) e una rapida configurazione.

INTERFACCIA INTUITIVA

CARATTERISTICHE AVANZATE

PROGRAMMAZIONE FACILE

CARATTERISTICHE TECNICHE

RUOTA ENCODER

- 1 ampio slot per la posizione iniziale, gli altri per il posizionamento durante la rigenerazione

RIEMPIMENTO ACQUA TRATTATA

- Rigenerazione efficiente - concepito per la rimozione del ferro

MANUTENZIONE FACILE

- Assemblaggi a scatto del power head
- Cartuccia monoblocco con guarnizione e distanziale
- Display retroilluminato

TECNOLOGIA A SENSORE OTTICO

- Sensore ottico per posizionamento pistone ad alta precisione
- Flessibilità di rigenerazione

TEMPI DI CONFIGURAZIONE PIÙ RAPIDI

- Motore DC a 12 V, 10000 RPM, posizionamento rapido per fasi di avvio più veloce

BACKUP AD UN DATO MOMENTO DELLA GIORNATA

- Supercondensatore per mantenere i dati per un minimo di 8 ore in caso di interruzione di corrente

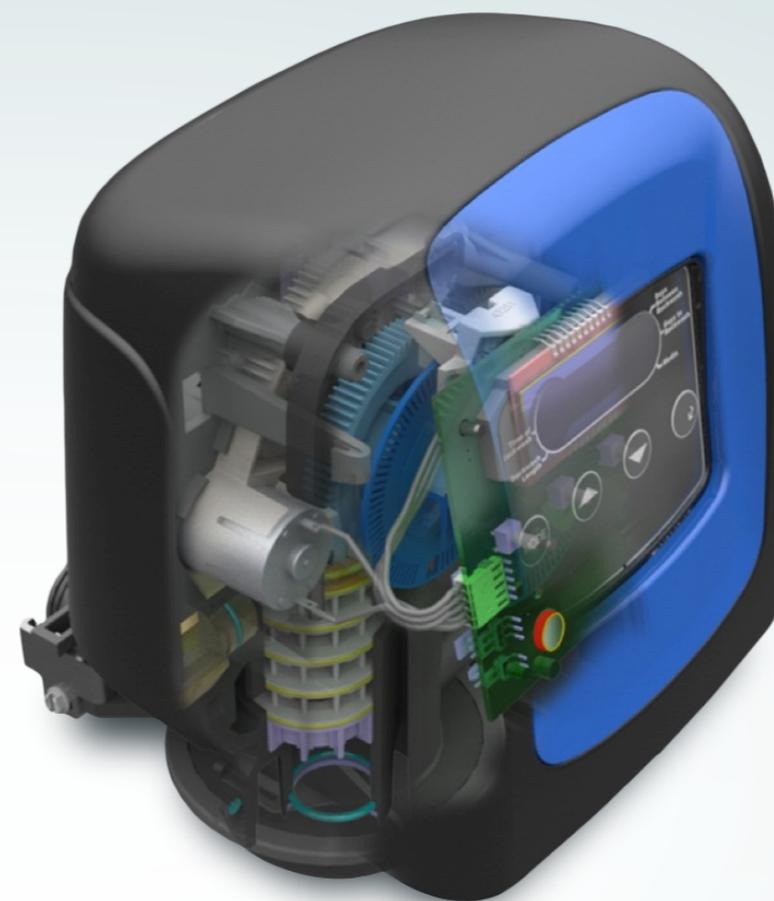
ADATTABILITÀ

- Controller intercambiabile (SXT / XTR)
- Trasformatore internazionale
- Facile conversione DF/UF

SCHERMO LCD

- Display retroilluminato che aiuta in condizioni di bassa luminosità

VALVOLE



OPZIONE

- ✓ Rigenerazione contro-corrente (upflow)
- ✓ Doppio controlavaggio
- ✓ Filtro
- ✓ Rigenerazione volumetrica o temporizzata
- ✓ Rilevamento perdite (solo XTR)
- ✓ Disinfezione (solo XTR)
- ✓ Salamoia variabile (solo XTR)

CONFORMITÀ

- CE
- ACS
- DM174
- RoHS
- REACH

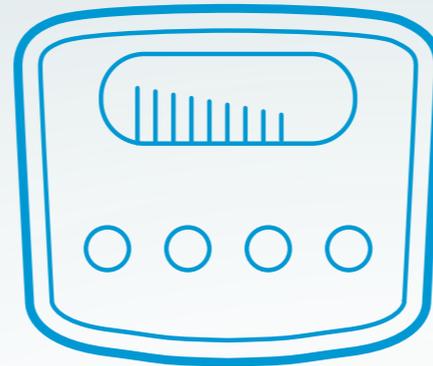


CARATTERISTICHE & VANTAGGI

CONTROLLER
INTERCAMBIABILI



Per effettuare l'upgrade dell'impianto da standard a premium, semplicemente cambiando il controller



CARATTERISTICHE & VANTAGGI

COMPATIBILITÀ INCROCIATA



Compatibile per applicazioni dotate di Fleck 5000, 5600, 6600, 6665, 6700, 6765, 7700 e 2510



CARATTERISTICHE & VANTAGGI

MANUTENZIONE SEMPLICE



Numero limitato di ricambi,
come guarnizione
monoblocco e cartuccia
distanziale



CARATTERISTICHE & VANTAGGI

CONTRO-CORRENTE &
EQUI-CORRENTE



Efficace negli impianti
contro-corrente ed
equi-corrente

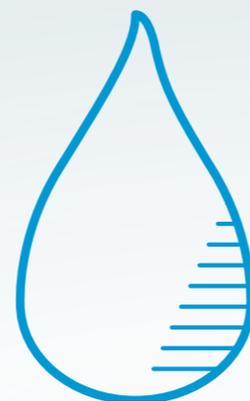


CARATTERISTICHE & VANTAGGI

PIÙ FACILE E VELOCE



Montaggio e smontaggio della valvola con un sistema a scatto (clip) che presenta un numero limitato di viti, per agevolare sia configurazione che manutenzione



CARATTERISTICHE & VANTAGGI

RICARICA CON ACQUA
ADDOLCITA



Efficienza di rigenerazione
migliorata e manutenzione
ridotta

CONTROLLER PLUG-AND-PLAY

VALVOLE

Serie Fleck 5800

SXT



AVANCED



✓
Ampio display LCD

✓
**Impostazioni delle fasi del ciclo
per una maggiore flessibilità**

✓
**La programmazione può essere
modificata in qualsiasi momento**

- Da tempo a contatore
- Da filtro ad addolcitore
- Da DF a UF

VALVOLE

Serie Fleck 5800

XTR



**DISPLAY LCD
TOUCHSCREEN PREMIUM**

**2 OUTPUT RELÈ
PROGRAMMABILI**

FAI DA TE ESTREMO

PREMIUM



CARATTERISTICHE AVANZATE

- Salamoia proporzionale
- Produzione di cloro/ disinfezione
- Rilevamento perdite

PROGRAMMAZIONE FACILE

- Programmazione avanzata divisa per categoria
- Icone riconoscibili
- Navigazione intuitiva
- Schermata di blocco con password

INTERFACCIA INTUITIVA

- Descrizioni dettagliate sullo schermo
- Display LCD a colori
- Schermata Guida/Assistenza con la possibilità di registrare i recapiti del manutentore
- Programmable Assistance Intervallo di manutenzione programmabile con relativo allarme

VALVOLE

Serie Fleck 5800

PASSARE DA UN CONTROLLER A UN ALTRO

CONTROLLER		XTR					
SXT	PSITON TYPE	Down flow					
	APPLICATION	Softening		Filter		Softening	
	TYPE OF REGEN.	Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	Volumetric / Eco	Chrono	
Down flow	Softening	Chrono	Change controller	Change controller Add turbine	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing	Change controller Add turbine Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change controller Change piston Move injector
		volumetric / Eco	Change controller Remove turbine	Change controller	Change controller Remove turbine Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing **	Change controller Change piston Remove turbine Move injector
	Filter	Chrono	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Remove turbine Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller	Change controller Add turbine	Change controller Change piston Change BLFC Mixing ** Add injector
		volumetric / Eco	Change controller Add turbine Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Change BLFC & DLFC * Mixing ** Add injector	Change controller Remove turbine	Change controller	Change controller Change piston Add turbine Change BLFC Mixing ** Add injector
	Chrono	Change controller Change piston	Change controller Change piston Add turbine	Change controller Change piston Change BLFC & DLFC *	Change controller Change piston Remove turbine	Change controller	

Tutti i dettagli relativi alla conversione con esito positivo tra due controller sono disponibili sulla scheda tecnica del modello 5800.

DETTAGLI RELATIVI AL MODELLO 5800

PARTS LIST

SPARE PART	REFERENCE	DESCRIPTION	QUANTITY PER BOX
Turbine	60626-01	Meter assy 3/4" turbine SE / SXT	1
Upflow piston	BR61838	Piston assy, UF, 5800	1
Down flow piston	BR61837	Piston assy, DF, 5800	1
BLFC (filter softening)	26958	BLFC plug assy	10
BLFC (filter softening)	18332-0.12	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-0.25	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-0.50	BLFC assy 1600	10
BLFC (filter softening)	18332-1	BLFC assy 1600	10
Mixing	24509-01	Mixing assy resid	10
Plug	26021	Mixing brass plug assy	5
DLFC	24078-0.8	DLFC & hose barb bent 2510/5000	10
DLFC	24078-1	DLFC & hose barb bent 2510/5000 1 gpm	10
DLFC	24078-1.2	DLFC & hose barb bent 2510/5000	10

I controller SXT o XTR possono essere scambiati senza avvalersi di strumenti speciali, grazie agli stessi connettori plug-and-play.

VALVOLE

Serie Fleck 5800



LE VALVOLE FLECK 5800

VALVOLE

Serie Fleck 5800

FLECK 5800

La valvola 5800 vanta un flusso ottimizzato, una facile manutenzione (guarnizione monoblocco e cartuccia distanziale per una sostituzione semplice e veloce) e una rapida configurazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CORPO VALVOLA IN PPO GF

Dimensioni e prestazioni Ingresso/Uscita: 3/4" o 1"

- Attacco tubo di scarico: 1/2" O.D.
- Linea della salamoia: 3/8"
- Filettatura bombola: 2.5" - 8 NPSM
- Tubo distributore: 1.05" O.D.
- Addolcimento portata manutenzione in m³/h @ 1 bar ΔP:
4.7(DF)/ 4.3(UF)
- Addolcimento portata controlavaggio in m³/h @ 1.7 bar ΔP:
3.8(DF)/ 4(UF)

Tipo di rigenerazione

- Marcatempo/settimana marcatempo
- Volumetrica ritardata o immediata

CONTROLLER ASSOCIATI

SXT

XTR



VISUALIZZAZIONE SU SITO WEB

INTERFACCIA INTUITIVA
CARATTERISTICHE AVANZATE
PROGRAMMAZIONE FACILE

VALVOLE

Serie Fleck 5800



PRODOTTI SOSTITUIVI & GAMMA COMPLETA

VALVOLE

Serie Fleck 5800



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 2510



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 5000



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 6600



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 6700



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 6765



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 6665



PRODOTTO
OBSOLETO

FLECK 7700

SOSTITUITO DA



SERIE FLECK 5800



VALVOLE

Serie Fleck 5800

COMPARATORE VALVOLE	5800	2510 (Obsoleto)	2750	7700 (Obsoleto)	2850
Materiale della valvola	PPO GF	PPO GF	Ottone	PPO GF	Ottone
Entrata / uscita	1" e 3/4"	3/4" e 1"	1"	1" e 1 1/4"	1 1/2"
Kv manutenzione	4.7(DF) / 4.3(UF)	4.3	5.9	6.2(pistone std) / 8.1(pistone HF e tubo distributore) / 8.3(pistone filtro)	11.6
Controlavaggio @ 1,72 Bar ΔP	3.8(DF) / 4(UF)	3.8	5.6	8.6(pistone std) / 10.4 (pistone HF e tubo distributore) / 10.7(pistone filtro)	13.2
Adattatore bombola	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	4"
Dimensione tubo distributore	1.05"	1.05"	1.05"	1.05" o 32 mm (HF)	DN40 (50mm est.)
Taglio tubo distributore	-7mm fino a livello con parte superiore bombola	-15mm fino a livello con parte superiore bombola	-6mm fino a +4 mm	-5mm fino a livello con parte superiore bombola	-15mm fino a livello con parte superiore bombola
Rigenerazione contro-corrente	sì	no	no	no	no
Opzione NBP	esterno	sì	sì	no	sì
Miscelatore	sì	no	no o esterno	sì	no o esterno
Opzione filtro	sì	sì	sì	sì	sì
Riempimento acqua trattata	sì	no	no	no	no
Relè programmabile integrato	sì	sì	sì	no	sì
Controller	SXT, XTR	mech, SXT	mech., SXT, NXT	SXT	mech., SXT, NXT
Opzione multiplex	Con XTR soltanto	no	Con NXT soltanto	no	Con NXT soltanto
Sequenza rigenerazione personalizzabile	sì	sì	sì	sì	sì

VALVOLE

Serie Fleck 5800



GRAZIE

PER RAGGIUNGERE
NUOVE VETTE

CONTINUA SUL
NOSTRO SITO
WEB

