



Lamborghini
CALORECLIMA

AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001



FCPN "FILTRI PULENTI"

Mod. 3/4" - 1"



MANUALE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE



IMPIANTO CENTRALIZZATO PER ABITAZIONE _____	2
DATI TECNICI _____	2
FORNITURA _____	3
IMPIEGO _____	3
NORME PER IL MONTAGGIO _____	3
MESSA IN FUNZIONE _____	3
FUNZIONAMENTO _____	3
MANUTENZIONE _____	4

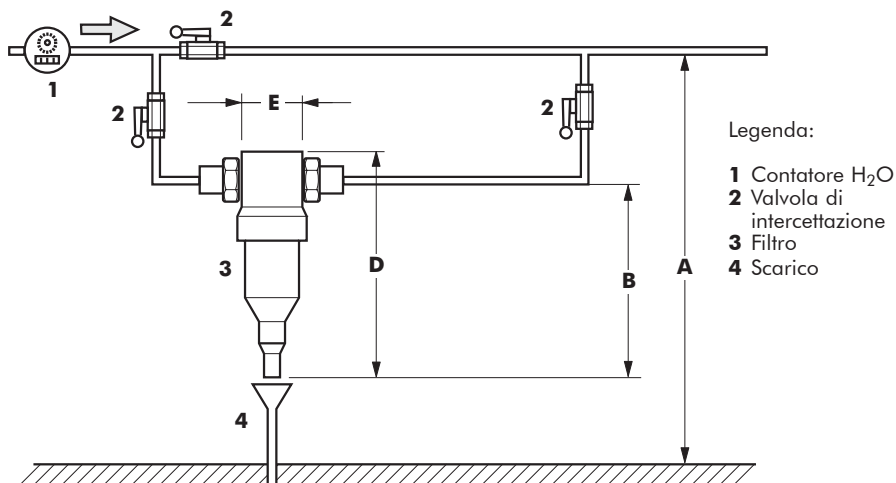
Complimenti...

...Per l'ottima scelta. La ringraziamo per la preferenza accordata ai ns. prodotti. LAMBORGHINI CALORECLIMA è un'Azienda quotidianamente impegnata nella ricerca di soluzioni tecniche innovative, capaci di soddisfare ogni esigenza. La presenza costante dei nostri prodotti sul mercato italiano ed internazionale, è garantita da una rete capillare di Agenti e Concessionari. Questi sono affiancati dai Servizi di Assistenza, "LAMBORGHINI SERVICE", che assicurano una qualificata assistenza e manutenzione dell'apparecchio.

Leggere attentamente le istruzioni ed avvertenze contenute sul presente libretto in quanto forniscono importanti indicazioni riguardanti la sicurezza d'installazione, d'uso e di manutenzione. Conservare con cura questo libretto per ogni ulteriore consultazione. L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato che sarà responsabile del rispetto delle norme di sicurezza vigenti.



IMPIANTO CENTRALIZZATO PER ABITAZIONI



DATI TECNICI	Unità di misura	Mod. 3/4"	Mod. 1"
Diametro nominale raccordo	DN	20	25
Portata a $\Delta P = 0,2$ bar	m ³ h	4,2	6
Pressione nominale	bar	10	10
Pressione minima	bar	1,5	1,5
Temperatura dell'acqua massima	°C	30	30
Temperatura ambiente massima	°C	30	30
Larghezza di ingombro (FCP)	E mm	108	108
Altezza totale del filtro (FCP)	D mm	233,4	233,4
Altezza dal suolo tubazione	A mm	750	750
Altezza dal suolo attacco filtro	B mm	213,9	213,9
Peso filtro	kg	1,45	1,48



FORNITURA

- Filtro autopulente semiautomatico
- Istruzione per l'uso
- Certificato di garanzia

IMPIEGO

Il filtro può essere usato per filtrare acqua per uso domestico ed industriale. Protegge gli impianti idraulici e le tubazioni dai danni causati da corpi estranei come sabbia, ossidi di ruggine, sfridi di ferro, ecc...che a contatto con le tubazioni, possono innescare processi di corrosione. Il filtro può anche essere usato per la filtrazione di acqua di raffreddamento e di pozzo, comunque dove si renda necessario la loro installazione. Il filtro FCP non é adatto per la filtrazione di acque contenenti oli, grassi, saponi, solventi o simili. In questi casi interpellare il Vs. fornitore.

Attenzione: l'impianto deve essere installato da una ditta qualificata ai sensi della Legge 46; se viene montato per il trattamento dell'acqua potabile per uso domestico, si devono rispettare le prescrizioni del D.M.443/90 del Ministero della Sanità.

NORME PER IL MONTAGGIO

- Rispettare la norma del decreto n° 443/90.
- Leggere attentamente le caratteristiche tecniche del filtro.
- Installare il filtro in un luogo idoneo, protetto dal gelo e lontano da fonti di calore superiore a 40°C
- Provvedere ad uno scarico con DN 40 min.
- Considerare le frecce stampigliate sulla piastra di attacco che indicano il flusso dell'acqua.
- Controllare che l'acqua da trattare non contenga solventi, oli, gasolio, sostanze chimiche.



IMPIEGO E GESTIONE

PROCEDURA PER LA PULIZIA DEL FILTRO

- Chiudere la saracinesca A e B. Ruotare la manopola C in senso anti-orario con cautela per svuotare la pressione all'interno del circuito.
 - Aprire la manopola D per garantire l'acqua alle utenze durante la manutenzione.
- (Fig.2)

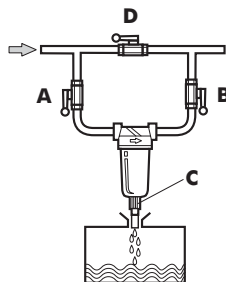


Fig.2

- Togliere il gruppo bicchiere ruotandolo in senso anti-orario usando solo la forza delle mani (non usare pinze a papagallo che potrebbero danneggiare la plastica)
- (Fig.3).

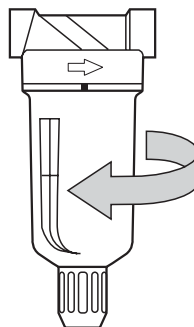


Fig.3

- Tirare la cartuccia in plastica verso il basso. Usare una spazzola in plastica, morbida, per pulire sotto al rubinetto la rete filtrante. In caso che si riscontrano delle lacerazioni sostituire la cartuccia filtrante.
- (Fig.4)

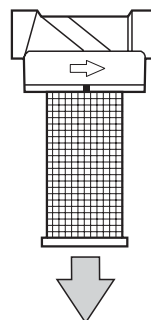


Fig.4



- Dopo averlo pulito con cautela e cura, inserire nuovamente la cartuccia all'interno della propria sede (Fig.5).

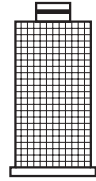
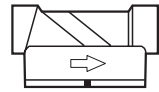


Fig.5

- Riavvitare con cura il gruppo bicchiere, dopo aver lavato anche esso, usando solo le mani (non usare pinze o altro) (Fig.6).

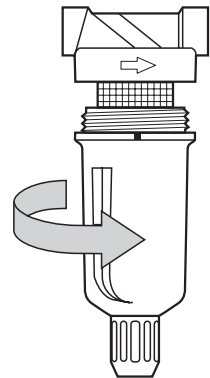


Fig.6

- Chiudere leggermente la manopola C.
- Aprire delicatamente la saracinesca A, dopo avere fatto uscire acqua-aria dalla manopola C.
- Chiudere la manopola C.
- Aprire la manopola B.
- Chiudere la manopola D (Fig.7)

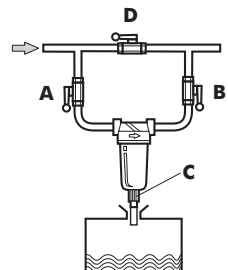


Fig.7



Lamborghini
CALORECLIMA



Il presente opuscolo è destinato esclusivamente agli utenti dei ns/apparecchi. Non ha quindi alcuna pretesa di ordine strettamente tecnico né di sostituirsi ad eventuali norme legislative alla cui stretta osservanza si è sempre tenuti, ma ha solo lo scopo di rendere chiaro quanto occorre fare per un corretto e pratico uso dell'apparecchio.

Le illustrazioni e i dati riportati sono indicativi e non impegnano. La LAMBORGHINI CALOR si riserva i diritti di apportare senza obbligo di preavviso tutte le modifiche che ritiene più opportuno per l'evoluzione del prodotto.

LAMBORGHINI CALOR S.p.A.
VIA STATALE, 342
44040 DOSSO (FERRARA)
ITALIA
TEL. ITALIA 0532/359811 - EXPORT 0532/359913
FAX. ITALIA 0532/359952 - EXPORT 0532/359947

Cod. 97.90017.0 02-2006