

ADDOLCITORI ELETTRONICI ADOUISSEURS ÉLECTRONIQUES

PERCHÉ UN ADDOLCITORE ELITE DUETTO?

La tecnica di trattare l'acqua dura, cioè "calcarea" con l'addolcitore a cambio ionico, è ancora oggi la tecnologia più sicura ed economica per renderla leggera e non incrostante.

I più evidenti problemi che quotidianamente sono sotto i ns. occhi sono rappresentati dalle lavatrici inefficienti, le caldaie intasate, i consumi elevati di detersivi per il lavaggio degli indumenti, i soffioni delle docce perennemente ostruiti, le rubinetterie e i ripiani inox opachi, ecc.

ELITE DUETTO risolve tutti questi problemi e va oltre.

Thè e caffè riacquisteranno il loro vero aroma, i cibi cuoceranno meglio ed in minor tempo, la pelle ed i capelli respireranno meglio senza depositi di carbonato di calcio.

ELITE DUETTO sfrutta un'avanzata tecnologia con microprocessore che consente la rigenerazione delle resine in modalità tempo, **volumetrica ritardata o volumetrica immediata**, forzatura dei 4 gg. D.M. 443.

Sul display, oltre all'ora del momento, è sempre evidenziata la quantità di acqua addolcita disponibile prima della rigenerazione.

Un dispositivo elettronico, STERIL/EL (D.M. 443 del 21.12.90), consente inoltre la disinfezione delle resine durante le fasi di rigenerazione della salamoia, mantenendo sempre l'apparecchiatura igienicamente sicura.

POURQUOI UN ADOUCISSEUR ELITE DUETTO?

La technique pour traiter l'eau dure, c'est-à-dire "calcaire" avec l'adoucisseur à échange d'ions, est encore aujourd'hui la technologie la plus sûre et la plus économique pour la rendre légère et non incrustante.

Les problèmes les plus évidents qui quotidiennement sont sous nos yeux sont représentés par les machines à laver inefficaces, les chaudières encrassées, la consommation élevée de détergents pour le lavage des vêtements, la pomme de douche obstruée en permanence, la robinetterie et les surfaces en inox opaques, etc. **ELITE DUETTO** résout tous ces problèmes et fait même plus.

Thé et café retrouvent tout leur arôme, les aliments cuisent mieux et plus vite, la peau et les cheveux respirent mieux sans dépôts de carbonate de calcium. **ELITE DUETTO** utilise une technologie avancée avec microprocesseur qui permet la régénération des résines en mode temps, **volumétrique retardé ou volumétrique immédiat**, forçage des 4 jours D.M. 443.

Sur l'affichage, en plus de l'heure du moment, la quantité d'eau adoucie disponible avant la régénération est indiquée.

Un dispositif électronique, STERIL/EL (D.M. 443 du 21.12.90), permet en outre la désinfection des résines durant les phases de régénération de la saumure, en maintenant toujours l'appareillage hygiéniquement sûr.



Dispositivo STERIL/EL - Dispositif STERIL/EL



Valvola - Vanne



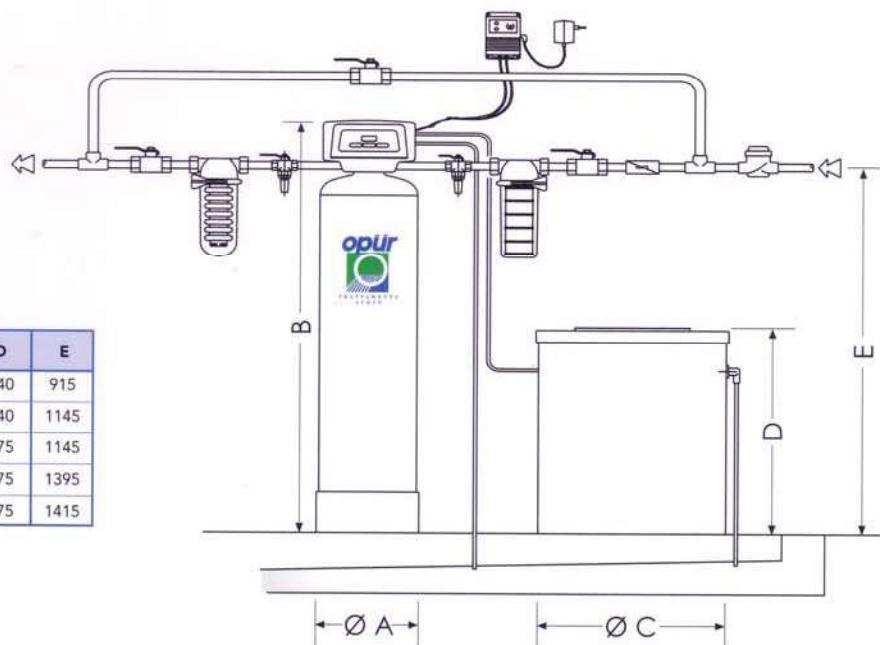
By-pass - By-pass

CARATTERISTICHE TECNICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODELLO MODÈLE | ATTACCHI GAS RACCORDS | PORTATA NOMINALE DÉBIT NOMINAL | PORTATA MAX DÉBIT MAX | RESINA RÉSINE | CICLICA CYCLE | CONSUMO SALE per rigener. CONSOM. EN SEL par regener. | CAPACITÀ TINO CAPACITÉ CUVE | TEMPI FASI TEMPS DES PHASES | | | | TEMPO COMPL. RIGEN. TEMPS TOTAL RÉGÉN. min. | Q.TÀ ACQUA DI LAVAGGIO Q.TÉ D'EAU DE LAVAGE Lt. | | |
|-------------------|-----------------------------|---|-----------------------------|------------------|------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------|--------------|-----|-----|---|---|-----|-----|
| | | | | | | | | mc°/F med | mc°/F max | med | max | controlavaggio | | | |
| ELITE 15 DUETTO | 1" | 1,8 | 3,5 | 15 | 75 | 105 | 2,7 | 3,7 | 100 | 5' | 30' | 5' | 12' | 52' | 100 |
| ELITE 25 DUETTO | 1" | 2 | 3,5 | 25 | 125 | 175 | 4,5 | 6,3 | 100 | 5' | 40' | 5' | 16' | 66' | 110 |
| ELITE 36 DUETTO | 1" | 2,2 | 4,0 | 36 | 180 | 215 | 6 | 7,3 | 150 | 5' | 30' | 5' | 12' | 52' | 220 |
| ELITE 50 DUETTO | 1" | 2,5 | 4,2 | 50 | 250 | 350 | 8 | 10 | 150 | 5' | 40' | 5' | 16' | 66' | 280 |
| ELITE 70 DUETTO | 1" | 3 | 4,2 | 70 | 350 | 490 | 11 | 14 | 150 | 5' | 45' | 5' | 22' | 77' | 380 |

* Con Δp 1 Bar alla pressione in ingresso di 3 Bar / Avec Δp 1 Bar à la pression d'entrée de 3 Bars

ADDOLCITORE ELITE DUETTO (VISTA FRONTALE) - SCHEMA TIPICO DI INSTALLAZIONE
ADOUCISSEUR ELITE DUETTO (VUE DE FACE) - SCHÉMA TYPIQUE D'INSTALLATION



CARATTERISTICHE

Materiali di fabbricazione

Valvola : noryl
 Bombola : polietilene rinforzato con fibra di vetro
 Resine : cationiche forti lavate a vapore
 ad alta capacità di scambio
 Tino del sale : polietilene HD

Accessori di serie

- Miscelatore micrometrico della durezza residua
- Valvola salamoia a doppia sicurezza nel tino per impedire traboccatamenti
- Test kit analisi di controllo della durezza dell'acqua

Accessori optional

- Dispositivo STERIL/EL per la disinfezione delle resine a norma del D.M. 443 del 21.12.90 (si rende indispensabile per l'utilizzo di acqua ad uso potabile)
- By-pass manuale in noryl per il rapido collegamento alla rete idrica

DATI TECNICI

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Pressione di collaudo | : 7 Bar |
| Pressione di esercizio | : 3-4 Bar |
| Pressione minima di esercizio | : 1,5 Bar |
| Tensione di alimentazione | : 220 V - 50 Hz trasformata a 24 V |
| Temperatura minima | : + 4°C |
| Temperatura massima | : + 40°C |

Tutti i componenti dell'addolcitore **ELITE DUETTO** sono atossici ed idonei al trattamento domestico delle acque potabili (D.M. 443 del 21.12.90).

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux de fabrication

Vanne : noryl
 Bouteille : polyéthylène renforcée avec fibre de verre
 Résines : cations forts lavés à la vapeur
 à haute capacité d'échange
 Cuve du sel : polyéthylène HD

Accessoires en série

- Mélangeur micrométrique de la dureté résiduelle
- Vanne à saumure à double sûreté dans le carénage pour empêcher les débordements
- Test-kit analyse de contrôle de la dureté de l'eau

Accessoires en option

- Dispositif STERIL/EL pour la désinfection des résines à norme du D.M. 443 du 21.12.90
- By-pass manuel pour le raccordement rapide au réseau hydrique

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|-----------------------------|---|
| Pression d'essai | : 7 Bar |
| Pression d'exercice | : 3-4 Bar |
| Pression minimum d'exercice | : 1,5 Bar |
| Tension d'alimentation | : 220 V – 50 Hz transformée à 24 Volts |
| Température minimum | : + 4°C |
| Température maximum | : + 40°C |

Tous les composants de l'adoucisseur **ELITE DUETTO** sont atoxiques et appropriés au traitement domestique des eaux potables (D.M. 443 du 21.12.90).

