





STRUTTURA Acciaio al carbonio verniciato a polvere e Plexiglass

LOGICA FUNZIONALE E' costituito da una camera cavitazionale per concentrazione

acqua/miscela-gas. L'acqua esposta ad una miscela gassosa alla pressione di esercizio dell'impianto solubilizza la miscela di gas che

mantiene invariato l'equilibrio ionico dei bicarbonati

(Calcio e Magnesio) presenti in soluzione evitando la formazione dei carbonati che precipitano in quanto insolubili formando il calcare.

ELENCO COMPONENTI - Camera cavitazionale in acciaio Inox dotata di ingresso e uscita

acqua e attacco per sonde di controllo;

TP1 trasduttore di pressione ingresso acqua;
TP2 trasduttore di pressione uscita acqua;

- Sonda di controllo;

- TP3 trasduttore di portata;

- EV1 elettrovalvola ingresso acqua;

- EV2 elettrovalvola ingresso gas;

PLC DI CONTROLLO Intellingent Programm System di controllo automatico

1 Lt di miscela-gas tratta 40 m³ di acqua

CONSUMI (i predetti rendimenti possono variare in funzione della pressione e della temperatura dell'acqua in ingresso)

Tank da 10 kg durata di trattamento prevista di 12 mesi

per abitazione di 4 persone

INNESTI IDRICI IN/OUT Fil. 3/4"

LIVELLO RUMORE ACUSTICO dB 42/45

TENSIONE ALIMENTAZIONE CA 220 ~ 240 V

POTENZA MASSIMA APPLICATA 20W

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO °C +5 +35

BOMBOLA NOBILIZZATORE 10 Kg

DIMENSIONI 313 X 146 X 550 mm

