Ideale
Portata.

L'articolo spiega lo sviluppo delle prestazioni di portata nei dispositivi di depurazione dell'acqua potabile e descrive perché truu original water nel procedimento direct-flow garantisce 1 litro al minuto a 4 bar di pressione della condotta. Inoltre vengono presentati i fattori che influenzano la portata nonché i servizi di assistenza e le prestazioni di garanzia.

Sfida nella purificazione dell'acqua potabile

Quando i primi dispositivi di depurazione dell'acqua arrivarono sul mercato, che producevano acqua pulita tramite distillazione a vapore, la prestazione di produzione per 1 litro era di circa 4h. Gli impianti di osmosi inversa della prima generazione funzionavano con un sistema di serbatoio e potevano già migliorare significativamente il risultato della produzione con 5 litri all'ora. La generazione successiva di impianti direct-flow poteva quindi aumentare le prestazioni fino a 0,5 litri al minuto.

truu original water

I depuratori d'acqua potabile truu funzionano con membrane high-tech nel procedimento direct-flow della generazione più recente. Ciò significa che l'acqua viene prodotta solo quando il rubinetto dell'acqua potabile viene aperto. In questo processo l'acqua passa attraverso tutti gli 8 passaggi di depurazione e passa anche attraverso la membrana high-tech con un diametro di 1 milionesimo di capello. Rispetto alle tecniche finora disponibili sul mercato, produciamo acqua biodisponibile di qualità estremamente elevata con una portata straordinaria. In questo modo la preparazione di acqua potabile perfetta diventa un gioco da ragazzi.

truu original water garantisce 1 litro al minuto

Noi in truu, come leader di mercato nella depurazione dell'acqua potabile, abbiamo standard molto elevati e garantiamo una portata di 1 litro al minuto a 4 bar di pressione della condotta, più/meno 20%. La portata dipende anche dalla diversa temperatura dell'acqua in estate e in inverno. Il fattore principale per la portata è però la pressione dell'acqua che agisce sulla condotta domestica. Pertanto vale che più alta è la pressione dell'acqua nella condotta, maggiore è la portata. Più bassa è la pressione dell'acqua, minore è la portata. Le fluttuazioni della portata sono quindi normali. Nel caso eccezionale in cui la prestazione di produzione

scenda sotto 0,6 litri, il nostro team di assistenza risolve rapidamente e senza complicazioni il problema attraverso l'ottimizzazione o la sostituzione dei componenti. Grazie alla nostra lunga garanzia di 30 anni e alla nostra rete di tecnici di assistenza professionali, ogni cliente ha la certezza di godere a lungo termine di truu original water nella sua qualità originale.

It's good.
to be truu.