



FILTRO TECHNO NT 350

Il filtro TECHNO NT 350 non altera il prezioso contenuto salino dell'acqua potabile.

Attraverso una filtrazione meccanica, data da uno stadio filtrante Carbon Block, è in grado di filtrare fino a 5 micron. Con la sua filtrazione chimica, di scambio ionico svolto da una resina anionica macroporosa, è efficace nella riduzione selettiva dei nitrati occasionalmente presenti nell'acqua. Il filtro riduce inoltre il particolato in sospensione. Si consiglia il nostro filtro TECHNO NT 350 per i soli punti di prelievo di acque potabili e in abbinamento al nostro filtro a struttura composita AQ5.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Altezza: 375 mm, **Diametro:** Ø 79 mm

Flusso: 400 l/h (il flusso varia in base alla pressione dell'acqua in entrata)

Temperature: MIN-MAX 3-30° C (36-92° F)

Pressione: MIN-MAX 1-7 bar (15-100 psi), non shock

Autonomia: 1200 litri (autonomia nominale resina con 20% S04 + NO3)

Grado di filtrazione: 5 micron

Installazione: verticale e orizzontale

Parametro	Limiti di legge	Acqua in ingresso	Acqua in uscita*
Nitrates [mg/l]	0	25	0
Cl [mg/l]	0,2	0,2	0
pH	6,5 ≤ pH ≤ 9,5	7,5	7,8
EC [µS/cm]	2500	625	630
hardness[°f]	15-50	29,5	25,2
Fe [mg/l]	Fe ≤ 0,2	0,1	0
SO4 [mg/l]	250	30	28

Grazie alla sua composizione il filtro TECHNO NT 350 è conforme al D.M. 25-2012 e al D.M.174- 2004. Da utilizzare al punto d'uso per acqua con concentrazione di nitrati fino a 50 mg/l.

Si consiglia l'utilizzo del TECHNO NT 350 in abbinamento ad un filtro a struttura composita AQ5.

Il cambio filtro è un semplicissimo fai da te e va effettuato una volta l'anno o raggiunta l'autonomia (1200 litri) entro l'anno.

Usare solo per il trattamento di acqua potabile. Non utilizzare con acqua microbiologicamente pericolosa. Dopo periodi di inattività più lunghi di 4 settimane effettuare la sostituzione del filtro.