

Instructions pour l'installation de l'EWO Dolomit

Type d'utilisation :

- Eau potable, protection active contre le calcaire et la corrosion

Consignes d'installation :

- Montage horizontal seulement (voir figure ci-dessous)
- L'appareil n'a **pas** de direction d'écoulement définie
- Installer **après** les filtres à impuretés fines
- Lors du montage, installer deux systèmes de coupure (changement d'anode)
- Lors de l'échange de l'anode active, laisser suffisamment d'espace libre en bas (au moins autant en longueur/hauteur que l'appareil lui-même)
- Enlever l'écrou de l'anode après installation et immédiatement revisser fermement la main (environ 4-5 Nm) selon les schéma de couleurs (indicateur de consommation)

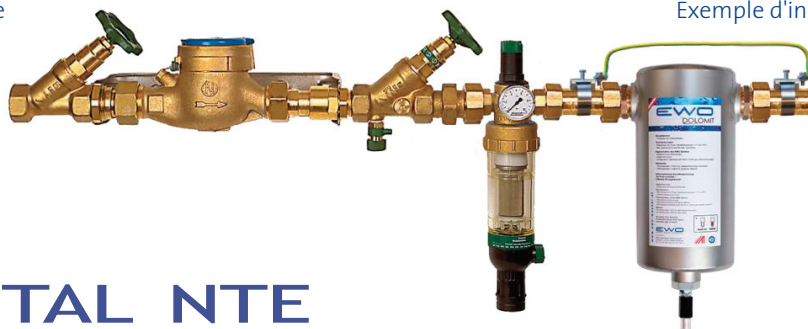
Autres indications importantes :

- Utiliser **obligatoirement** le bec en bronze fourni avec l'appareil (limitation du champ magnétique) **sinon la garantie n'est pas valable**
- Installer **obligatoirement** le pont électrique fourni (collier de mise à la terre + câbles) (voir figure ci-dessous)
- Respecter au moins 50 cm de distance avec les appareils électriques, p. ex. les pompes (à cause des champs électriques et électromagnétiques)
- Ne pas faire passer les câbles électriques le long ou autour de conduites d'eau
- L'appareil ne doit pas être en contact avec des murs ou sols humides

EWO Dolomit	Données techniques								
Dimensions	Unité	1"	5/4"	6/4"	2"	3"	4"	6"	Remplacement de l'anode de signal : Est nécessaire lorsque la capsule colorée passe au rouge. L'anode en magnésium correspond à la norme CE 12438 sur l'eau potable. Selon la consommation d'eau et la qualité de l'eau, l'anode de magnésium a une durée d'utilisation de 1-3 ans.
Largeur nominale	DN	25	32	40	50	80	100	150	
Pression d'eau max.	bar	15	15	15	15	15	15	15	
Temp de fonctionnement	°C	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	
Écoulement à 4 bar comptant	L/s	3	5	6	9	14	20	30	
Perte de pression à 4 bar	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
Longueur/hauteur	mm	270	360	400	505	587	670	730	
Diamètre	mm	105	60	154	168	198	250	355	
Lumière d'installation sans le bec	mm	115	146	165	180	340(*)	400(*)	520(*)	
Poids	kg	4,5	7,5	12	16,5	30	45	100	

(*) Bride comprise

Exemple d'installation de l'EWO DOLOMIT



CRYSTAL NTE