

DEMANDE D'ACCEPTATION DE FOURNITURE



INSTALLATIONS - CHAUFFAGE - CLIMATISATION - ELECTRICITE - PLOMBERIE

431 Route de Narbonne
CS 10063
11 890 CARCASSONNE

Tél : 04 68 78 61 95
Fax : 04 68 78 71 61
Email : siege@serclim.fr

**REHABILITATION ET MISE EN CONFORMITE
DE LA PISCINE DU BOULOU**

Date de Diffusion : 26/09/2016

DESCRIPTION DU PRODUIT

Désignation du produit ou de l'équipement

CCTP **LOT N° 10**
Articles **ADOUCCISEUR**
Plan(s)

Caractéristiques présentées par l'Entrepreneur

Marque: **BWT - PERMO**

Référence: **7050 SC**

Type:

Couleur/Finition:

Autre(s):

Fiche technique

Localisation du produit ou de l'équipement

Avis technique

RDC - CHAUFFERIE

Autre(s):

PIECES COMPLEMENTAIRES JOINTE A LA DEMANDE

Fiche d'homologation: NON
Fiche technique: OUI
Documentation: OUI

Echantillon joint n°: NON
Prototype présent sur le chantier: NON

VALIDATION PRODUIT

MAITRE D'OUVRAGE Mairie de LE BOULOU Avenue Léon Jean Grégory 66162 LE BOULOU Cedex	Représentant M. LORENZELLI Rémy Date	visa SANS OBJET ACCEPTÉ ACCEPTÉ SOUS RESERVE REFUSEE
ARCHITECTE MANDATAIRE SELARL DUBEZY-FAURE 11, Avenue du Littoral 66420 LE BARCARES	Représentant M. FAURE Michel Date	visa SANS OBJET ACCEPTÉ ACCEPTÉ SOUS RESERVE REFUSEE
BET -	Représentant Date	visa SANS OBJET ACCEPTÉ ACCEPTÉ SOUS RESERVE REFUSEE
BUREAU D'ETUDES ACOUSTIQUE -	Représentant Date	visa SANS OBJET ACCEPTÉ ACCEPTÉ SOUS RESERVE REFUSEE
BUREAU DE CONTRÔLE VERITAS 3, Boulevard de Clairfont 66350 TOULOUGES	Représentant M. BACCIOTTI Ludovic Date	visa SANS OBJET ACCEPTÉ ACCEPTÉ SOUS RESERVE REFUSEE

Nota : Fiche produit à fournir en version papier

PHASE	Emetteur	LOT	Lot	Zone	Niveau	Type	N° de fiche	Indice
DOE	SER	10	CVC - PN	TZ	RDC	FTH	14	A

BWT 7000 SC

ADOUCCISSEUR D'EAU



- **Débit:** 7 à 9,5 m³/h à TH 0°f
- **Volume de résines:** 50 à 150 L

LES + PRODUIT

- **Configuration industrielle**, clé en main
- **SIMPLY CONNECT** : raccordement rapide, simple et économique

FONCTIONNEMENT

La technologie de l'adoucisseur BWT consiste à supprimer le calcaire par un échange ionique grâce aux résines haute technologie. Les sels entartrants (calcium et magnésium) sont retenus, l'eau est ainsi adoucie.

Les appareils BWT 7000 SC disposent de haute technologie qui permet de traiter des débits importants.

Fonctionnement possible en duplex ou triplex en montage parallèle ou alterné avec kit d'alternance.

APPLICATIONS

Les adoucisseurs BWT de la gamme SIMPLY CONNECT sont dédiés à l'habitat collectif, le tertiaire, l'hôtellerie, la restauration ou les milieux de la santé, pour des applications en :

- remplissage de circuits climatiques
- protection des machines à laver et des fours vapeur
- production d'eau chaude sanitaire
- alimentation de process industriels (ex : tours aéro-réfrigérantes, chaudières, circuits techniques, eau de refroidissement...).

LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

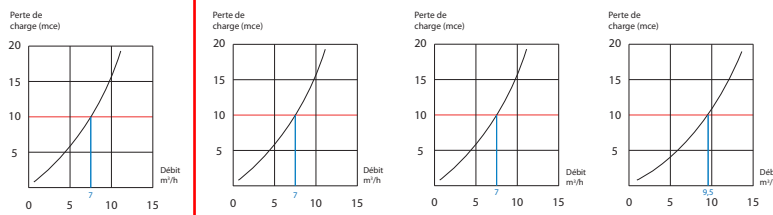
Adoucisseur livré complet équipé de :

- une vanne en polymère (Noryl)
- un système de raccordement SIMPLY CONNECT : compteur, by-pass, mitigeur, flexibles intégrés
- un coffret électronique de commande

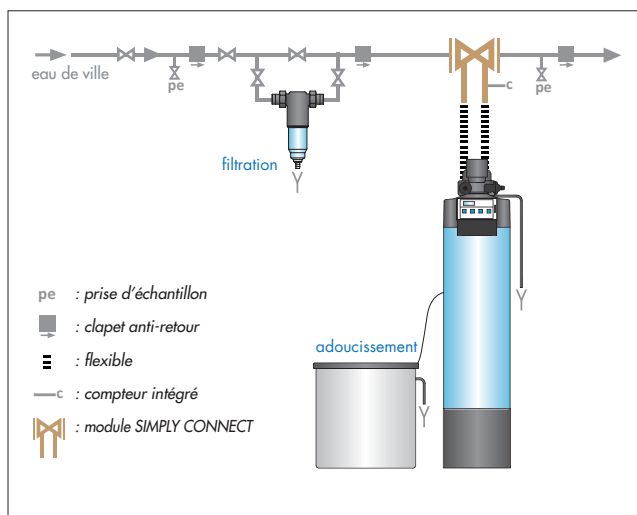
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TYPE		7050 SC	7075 SC	7125 SC	7150 SC
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
Volume de résines	L	50	75	125	150
Capacité d'échange	°f.m ³	275	410	685	825
Diamètre de raccordement	DN/pouce	DN 50/ 2"	DN 50/ 2"	DN 50/ 2"	DN 50/ 2"
Débit à TH < 0,2°f	m ³ /h	7	7	7	9,5
Débit à TH = 10°f*	m ³ /h	10,5	10,5	10,5	14
Pression dynamique min/max	bar	2/7	2/7	2/7	2/7
Température maximale de l'eau	°C	35	35	35	35
Première charge de sel	kg	135	135	200	200
Autonomie du bac à sel	nbr de rég	21	10	15	12
Charge au sol	kg	450	500	550	850
Code article		BK07050SC40	BK07075SC40	BK07125SC40	BK07150SC40
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES					
Diamètre du corps de l'adoucisseur	mm	375	375	425	460
Hauteur de l'adoucisseur	mm	1245	1750	1790	1880
Diamètre du bac à sel	mm	720	720	720	715
Hauteur du bac à sel	mm	800	800	800	1400

*pour TH eau brute 30°f



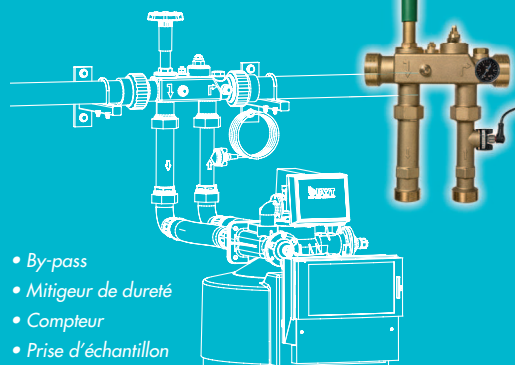
PRÉCONISATION D'INSTALLATION



ZOOM SUR...

ADOUCEUR SIMPLY CONNECT

Simple, fiable et économique



- By-pass
- Mitigeur de dureté
- Compteur
- Prise d'échantillon

ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	Code article
Filtre BWT INFINITY manuel DN 40 / 1"1/2	P0010073
Filtre BWT INFINITY automatique DN 40 / 1"1/2	P0010078
Filtre BWT CRISTAL DN 40 / 1"1/2	P0003199
Kit chloration résine (jusqu'à 125 L)	P0011507
Kit chloration résine SANIRESINE (jusqu'à 400 L)	P0029527
AGA CLEAN 1 (kit d'entretien d'adoucisseur collectif)	P0004895

DÉSIGNATION	Code article
Raccord Té pour TH 0°f SIMPLY CONNECT	P0073402
Vanne de mitigeage DN 32 / 1"1/4	P0001923
Capteur manque de sel	C0261545
Kit de suppression de by-pass	P0001791
Kit d'alternance	P0005702