

BWT SoluTECH Condensats

Neutralisation des condensats



Les + produit

Gamme de neutraliseurs de condensats permettant de traiter les rejets acides des chaudières à condensation :

- » **3 modèles pour toutes les configurations**
- » **Ergonomie de pose**
- » **Autonomie et recharge facile** de la charge neutralisante
- » **Application en logement résidentiel, logement collectif individualisé, chaufferie** (y compris chaudières cascades)



BWT SoluTECH
Condensats
0-35 kW



BWT SoluTECH
Condensats +



BWT SoluTECH
Condensats Sol

» **3 modèles selon puissance**
(< 35 kW – < 350 kW)

FONCTIONNEMENT

Le principe de condensation est basé sur la récupération de la chaleur contenue dans les fumées. En restituant leur chaleur à l'eau de chauffage, les gaz de combustion sont refroidis et se condensent sous forme liquide : les « condensats ».

Leur composition leur donne un caractère acide marqué (pH compris entre 2,5 et 5 selon le combustible employé).

Les matériels BWT SoluTECH Condensats contiennent un neutralisant qui permet de supprimer l'acidité des condensats (brûleurs fioul ou gaz) avant leur rejet à l'égout.

APPLICATIONS

Les modèles de BWT SoluTECH Condensats s'installent sur les chaudières à condensation au sol ou murales et sont livrés avec charge neutralisante incluse.

BWT SoluTECH Condensats 0-35 kW :

pour toutes les chaudières individuelles jusqu'à 35 kW

- innovation : ergonomie de pose (murale, sur tuyauteries, ou sur évacuation sous évier)
- recharge facile (sachets individuels), autonomie : 1 an et +
- livré avec embase de raccordement pour l'évacuation verticale + bague de fixation pour montage sur tuyauterie
- idéal en logement collectif individualisé
- système anti-débordement

BWT SoluTECH Condensats + :

pour toutes chaudières gaz ou fioul de 0 à 200 kW

- rapport qualité prix : 2 kg de charge neutralisante
- modèle polyvalent : fixation murale ou au sol, pour chaudières individuelles ou collectives toutes puissances, au sol ou murales jusqu'à 200 kW
- fourni avec 1,20 m de tube d'évacuation
- système anti-débordement

BWT SoluTECH Condensats SOL :

pour toutes chaudières au sol ou forte puissance :

- adapté pour chaudières fioul ou gaz individuelles ou collectives jusqu'à 350 kW
- pose au sol, raccords ¾" fournis
- grande capacité : 5 kg de charge neutralisante

Type		BWT SoluTECH Condensats 0-35 kW	BWT SoluTECH Condensats +	BWT SoluTECH Condensats Sol
Caractéristiques techniques				
Diamètre de raccordement	pouces	8 à 32 mm	8 à 30 mm	¾"
Débit nominal	L/h	20	60	56
Pression de service	bar	P atmos	P atmos	P atmos
Température min/max de l'eau	°C	5/40	5/40	5/40
Poids / autonomie de la cartouche	g	200 g	2 kg	5 kg
Code article		C0011701	C0011716A	C0011718

Caractéristiques dimensionnelles				
Longueur	mm	115	-	480
Hauteur totale	mm	120	195	260
Profondeur	mm	100	Ø140	170

ZOOM SUR...

BWT SoluTECH Condensats +
pour chaudière murale jusqu'à 200 kW

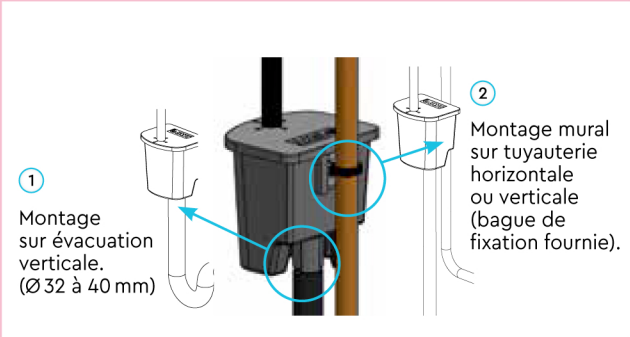
BWT SoluTECH Condensats + se connecte simplement à l'évacuation de la chaudière. Il est livré complet avec tous les accessoires :

- 1 recharge neutralisante (2 kg)
- 120 cm de tube pour raccord égout
- 1 kit de fixation murale



BWT SoluTECH Condensats 0-35 kW
pour chaudières murales jusqu'à 35 kW

2 fixations au choix selon configuration sur site



(1) Tarifs valables en France métropolitaine sous réserve de modification. Voir conditions générales de vente.

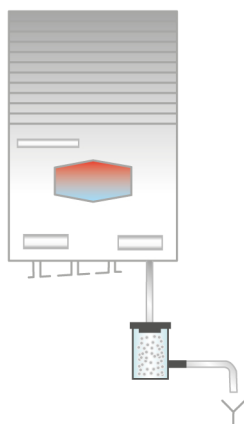
TABLEAU DE DÉTERMINATION

Type	BWT SoluTECH Condensats 0-35 kW	BWT SoluTECH Condensats +	BWT SoluTECH Condensats Sol
Caractéristiques techniques			
Puissance	< 35 kW	< 200 kW	< 350 kW
Application	Chaudière murale gaz individuelle	Toutes chaudières individuelles gaz ou fioul murales ou au sol	Toutes chaudières gaz ou fioul au sol ou forte puissance
Type de pose	Murale	Murale ou au sol	Au sol
Type de recharge et autonomie	Sachet de 0,2 kg (1 an et +)	Sac de 2 kg (1 an et +)	Sac de 5 kg (1 an et +)
	• Compact et esthétique • Ergonomique : s'adapte à toutes les configurations (fixation innovante : au mur, sur tube vertical ou horizontal, pose sous évier) • Sécurité (conception anti-débordement) • Recharge facile à remplacer	• Universel : toutes configurations jusqu'à 200 kW • Convient pour brûleur gaz ou fioul • Pose au sol ou au mur • Flexible d'évacuation fourni (1,20 m) • Grande autonomie (12 mois et + selon puissance) • Sécurité (conception anti-débordement) • Recharge facile à remplacer	• Idéal pour les chaudières au sol et les chaufferies collectives (forte puissance ou chaudières cascades) jusqu'à 350 kW • Convient pour brûleur gaz ou fioul • Recharge facile à remplacer • Raccords fournis

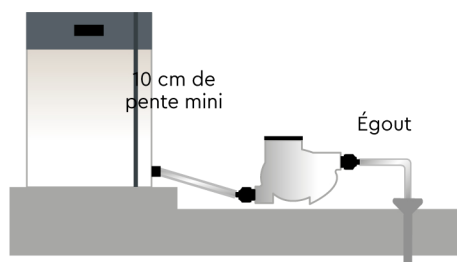
Tous les modèles BWT SoluTECH Condensats sont livrés avec la 1^{re} charge neutralisante incluse.

PRÉCONISATION D'INSTALLATION

BWT SoluTECH Condensats + et BWT SoluTECH Condensats 0-35 kW



BWT SoluTECH Condensats Sol pour chaudière sol



ENTRETIEN

La charge neutralisante doit être remplacée à épuisement, et idéalement tous les ans pour éviter un encrassement excessif de l'appareil (imbrûlés, etc.). Chaque modèle dispose de recharges spécifiques (voir ci-contre Accessoires et Consommables).

Pour vérifier le bon fonctionnement de votre neutraliseur, observez la présence de neutralisant (granules blanches) à l'intérieur, ou contrôlez l'eau en sortie avec une bandelette pH (le pH doit être supérieur à 6,5. Si inférieur, remplacer la charge neutralisante). Le rinçage des granules peut favoriser la durée de vie et l'efficacité de la charge neutralisante. Nettoyez l'appareil à chaque remplacement de produit neutralisant.

ACCESSOIRES & CONSOMMABLES

Désignation	Code article
Recharge BWT SoluTECH Condensats / 0-35kW 1 sachet recharge neutralisant (0,2 kg)	P0048377
Recharge BWT SoluTECH Condensats + (Sac de 2 kg)	P0048380
Recharge BWT SoluTECH Condensats Sol (Sac de 5 kg)	C0003900