

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)



SoluTECH
Condensats
0-35 kW



SoluTECH
Condensats +



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

SoluTECH Condensats 0-35 kW :

pour toutes les chaudières individuelles jusque 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

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 jusque 200 kW
- fourni avec 1,20 m de tube d'évacuation
- système anti-débordement

SoluTECH Condensats SOL :

pour toutes chaudières au sol ou forte puissance :

- adapté pour chaudières fioul ou gaz individuelles ou collectives jusque 350 kW
- pose au sol, raccords 3/4" fournis
- grande capacité : 5 kg de charge neutralisante

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| TYPE | | SoluTECH Condensats 0-35 kW | SoluTECH Condensats + | SoluTECH Condensats Sol |
|---|--------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | | | | |
| Diamètre de raccordement | pouces | 8 à 32 mm | 8 à 30 mm | 3/4" |
| 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 | ø 140 | 170 |

ZOOM SUR...

SoluTECH Condensats + pour chaudière murale jusqu'à 200 kW

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



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

2 fixations au choix selon configuration sur site

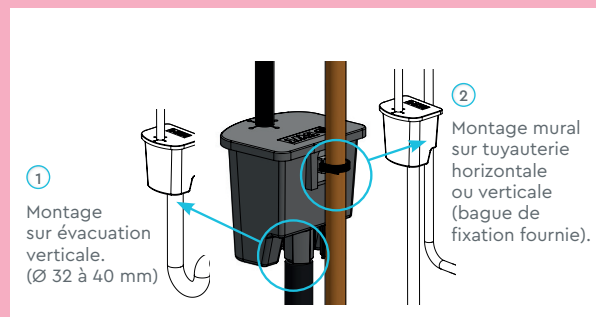
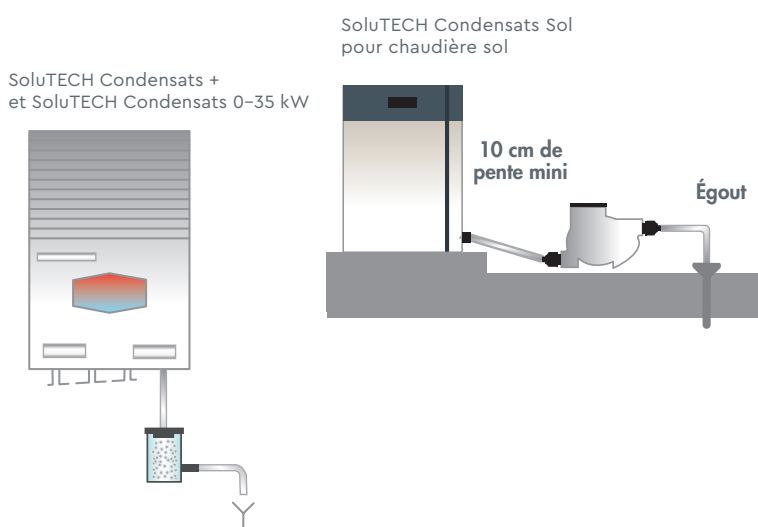


TABLEAU DE DÉTERMINATION

| TYPE | SoluTECH Condensats 0-35 kW | SoluTECH Condensats + | 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 (1an et +) |
| | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • 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 SoluTECH Condensats sont livrés avec la 1^{re} charge neutralisante incluse.

PRÉCONISATION D'INSTALLATION



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