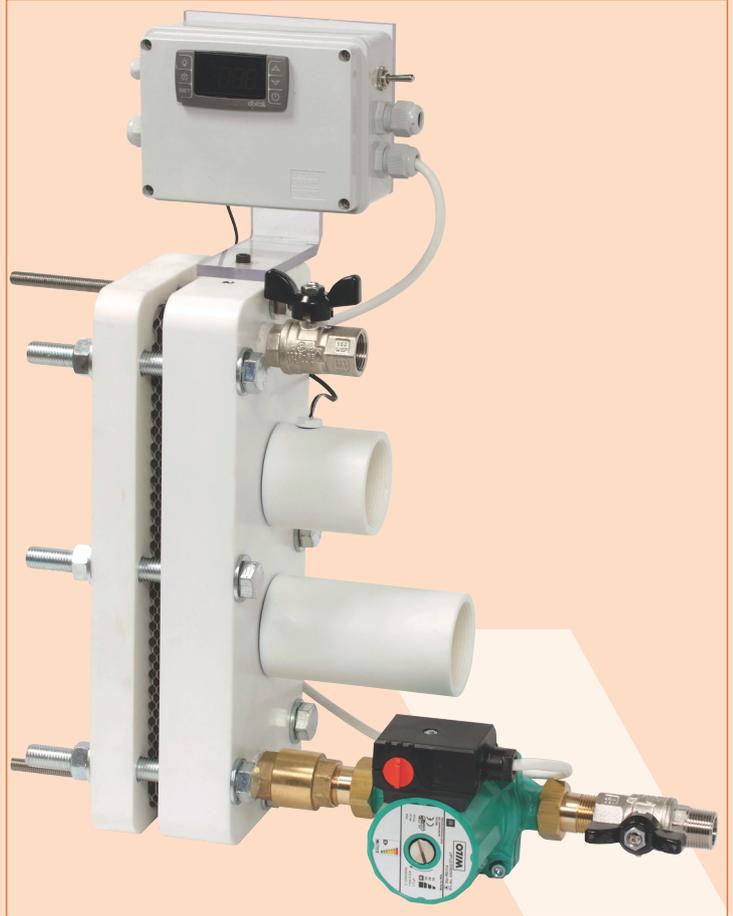


# BY-POOL®

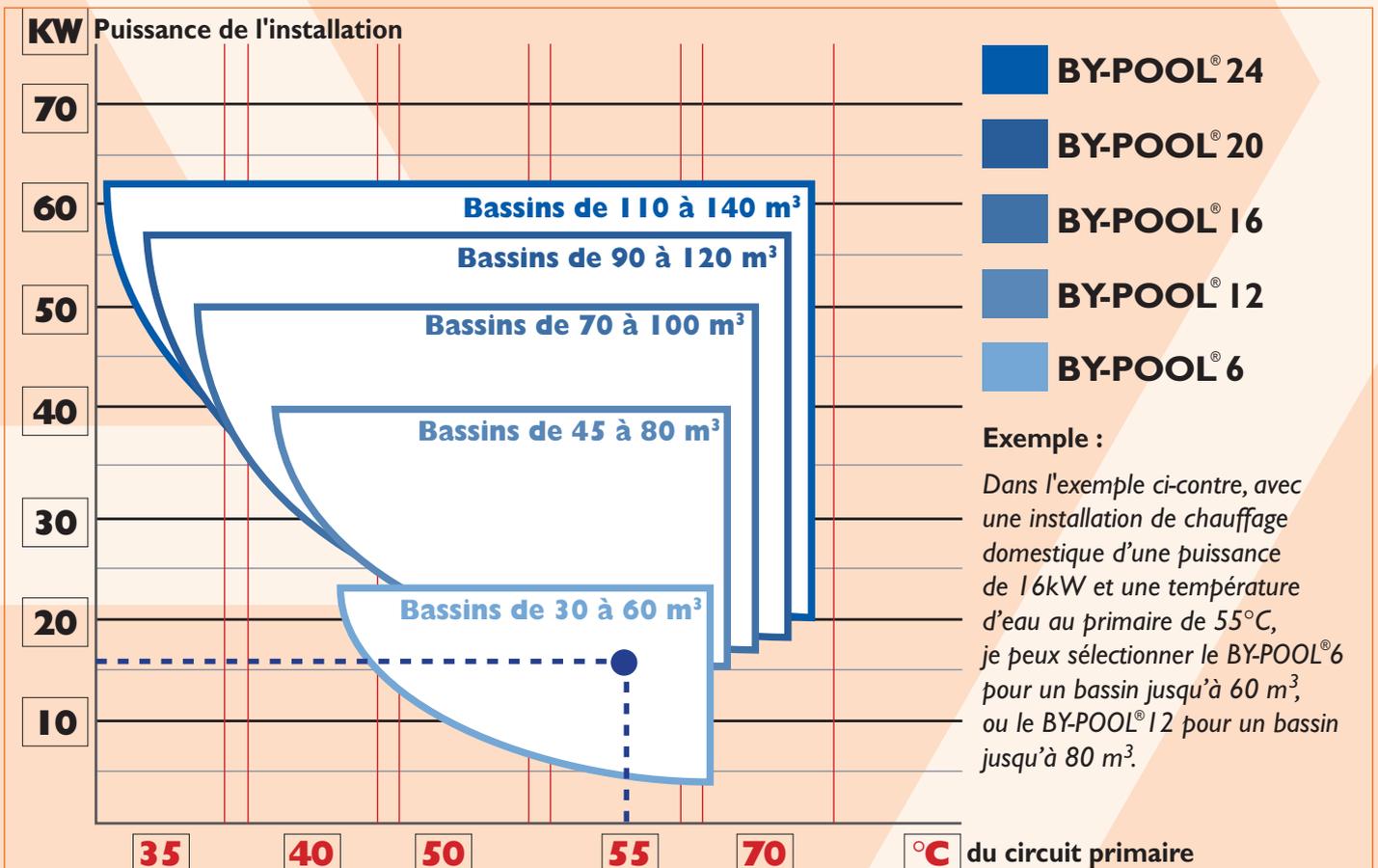
**Echangeur piscine haute performance.  
L'assurance d'une solution 100% adaptée à chaque installation.**

- ✘ Intégrant un by-pass pré-réglé,
- ✘ Prêt à raccorder en ligne,
- ✘ Un poids minimum pour un rendement maximum,
- ✘ En parfait accord avec le CESI, la PAC ou la chaudière domestique...



**Un système « 2 en 1 » breveté révolutionnaire, pour bassins privés et semi-publics**

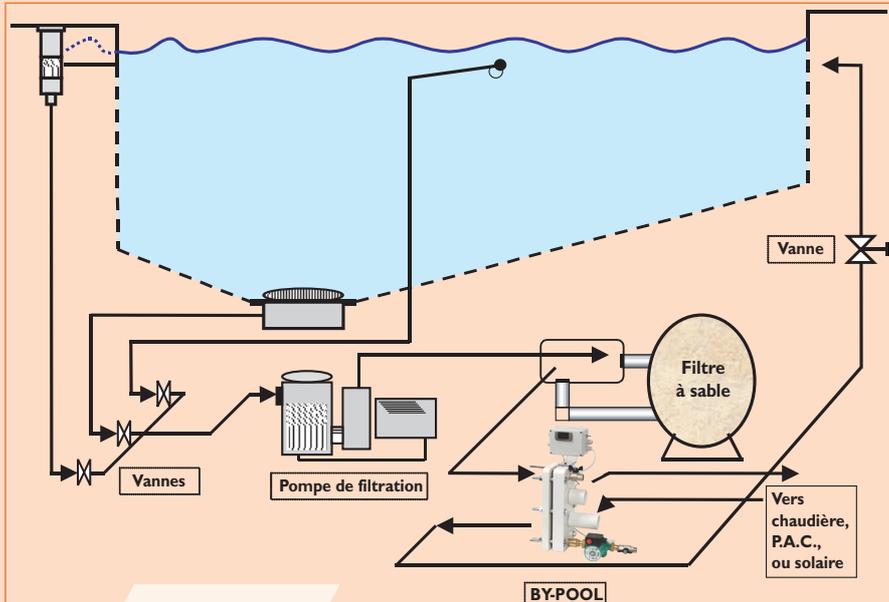
Notre gamme compte 5 modèles, à choisir en fonction des paramètres de l'installation. Sélectionnez à l'aide du schéma ci-dessous le BY-POOL® qu'il vous faut.



**IMPORTANT :** le BY-POOL® ne peut fonctionner efficacement que si le rapport entre le volume du bassin et le débit de la pompe de filtration est conforme aux règles de l'art.

Pour affiner votre sélection, n'hésitez pas à nous contacter.

# SCHÉMA HYDRAULIQUE SIMPLIFIÉ POUR RACCORDEMENT BY-POOL®



Éléments de l'installation préconisés\* pour un fonctionnement optimal du BY-POOL® avec :



## Chaudière classique

**Bois, gaz, fioul**

- Vase d'expansion
- Soupape de sécurité



## Géothermie

**P.A.C.**

- Vase d'expansion
- Détendeur
- Système anti court cycle



## Solaire

- Vase d'expansion
- Détendeur
- Système de sécurité et de contrôle de la température

\*Éléments non fournis par TePeeCal. Liste non exhaustive et non contractuelle.

**RAPPEL :** Fluides acceptés par le BY-POOL® :

- eau ≤ 130°C
- eau glycolée jusqu'à 30%

## VOTRE BY-POOL® À LA CARTE

Votre système de chauffage domestique

**CHAUDIÈRE CLASSIQUE / GÉOTHERMIE / SOLAIRE** est déjà équipé de :

Régulateur pilotant l'ensemble circuits domestiques + piscine

Circulateur dédié au circuit piscine

Régulateur + circulateur

Aucun de ces éléments

Il vous faut :

**BY-POOL®** équipé circulateur

**BY-POOL®** équipé régulateur

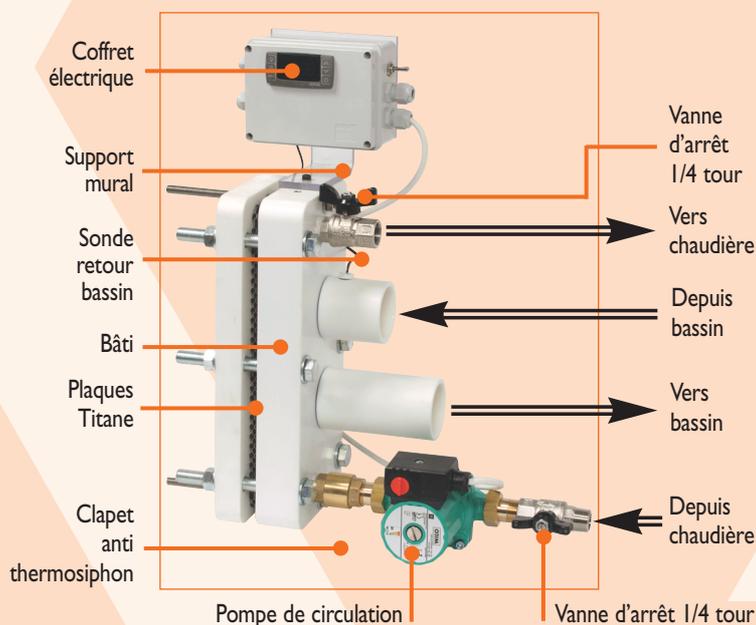
**BY-POOL®** nu

**BY-POOL®** tout équipé

TePeeCal ne saurait s'engager sur les composants hors de sa fourniture, ni garantir la fiabilité de leur fonctionnement.

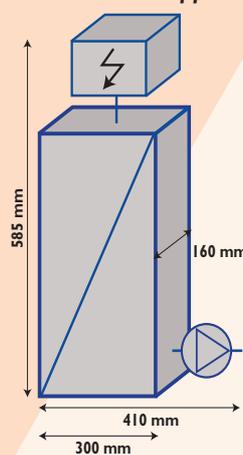
## ÉQUIPEMENTS

### BY-POOL® équipé



### BY-POOL® nu

Dimensions de l'appareil



• Poids : 6 à 12 kg

Composition des échangeurs non équipés :

- Bâti en matériau composite
- Connexions femelles sur le bâti fixe côté piscine
- Plaques démontables Titane 0,6 mm avec joints thermocollés
- Support mural

**Côté bassin**

- 2 raccords à visser 63/50
- 1 doigt de gant pour sonde retour bassin

**Côté chauffage**

- 1 clapet laiton anti-retour femelle/femelle, 20/27
- 1 vanne d'arrêt 1/4 tour

Le coffret électrique complet comprend :

- Câble d'alimentation avec fiche mâle bipolaire + terre
- Fusible de protection
- Contact sécurité pour contrôleur de débit
- Régulateur pré-réglé avec affichage consigne ou valeur lue

**BY-POOL® fait l'objet d'un brevet international**

**TEPEECAL®**  
LE CONFORT AU DEGRÉ PRÈS

Conception, réalisation et commercialisation de matériels thermiques  
444, rue des Jonchères - 69730 Genay - France  
Tél. 33 (0)4 72 08 79 10 - Fax 33 (0)4 72 08 94 61  
email : [contact@tepeecal.fr](mailto:contact@tepeecal.fr) - [www.tepeecal.fr](http://www.tepeecal.fr)

Toutes les solutions innovantes sont dans la nature de TePeeCal