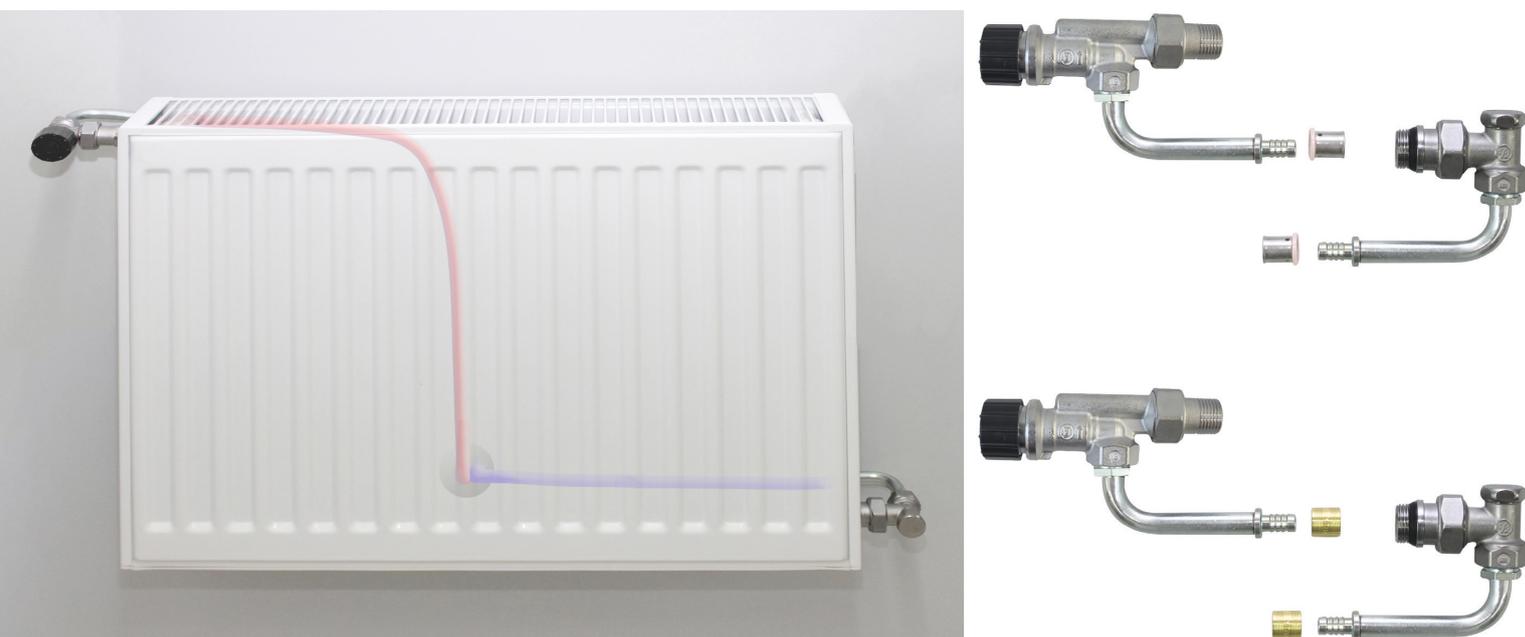


GIACOMINI innove avec ses kits RK HDB : une nouvelle gamme de robinets de radiateur à équilibrage dynamique pour un raccordement simple et rapide.



Spécialiste dans la fabrication de matériel destiné aux installations de chauffage et de sanitaire depuis de nombreuses années, **GIACOMINI** affirme son engagement d'apporter des solutions innovantes pour améliorer le confort et optimiser les systèmes de chauffage.

En janvier 2025, l'entreprise fait évoluer sa série de robinets thermostatiques HDB pour radiateurs en une solution en kit, prête à poser. Adaptés aussi bien pour le neuf que la rénovation, ces kits se présentent sous la forme d'un robinet thermostatizable 1/2" avec filetage M30 x 1,5 mm pour la fixation de la tête thermostatique, d'un mécanisme d'équilibrage dynamique intégré, d'un coude chromé orientable à 360° et de raccords à écrasement ou à glissement pour répondre à toutes les situations.

Cette nouvelle gamme de robinets a été conçue afin de maîtriser à tout moment la répartition du débit d'eau dans les radiateurs, tout en simplifiant le travail de l'installation. Grâce à leurs technologies avancées, ils ajustent automatiquement la quantité d'énergie fournie aux radiateurs pour garantir une performance optimale, réduire la consommation d'énergie et prolonger la durée de vie des systèmes.

Des kits complets prémontés, prêts à poser et adaptés à chaque situation

Les **nouveaux kits prémontés RK** de **GIACOMINI** ont été conçus pour simplifier le raccordement des radiateurs.

Ils comprennent un robinet thermostatisable en 1/2" avec un filetage M30 x 1,5 mm pour la fixation de la tête thermostatique VT 0.2, d'un organe d'isolement en 1/2", tous deux en laiton nickelé chromé munis de coudes orientables à 360° déjà montés.

Prêts à poser, les kits sont vendus avec des raccords à écrasement ou à glissement pour le raccordement des tubes PER. Ils sont proposés en version équerre ou équerre inversée pour des diamètres de tubes 12 x 1,1 et 16 x 1,5.

Désignation	Visuel
Kit RK026 en équerre inversée avec raccord à glissement pour tube Ø12 x 1,1 ou Ø16 x 1,5	 The image shows the Kit RK026 in an inverted elbow configuration with a sliding connection. It includes a thermostatic radiator valve (TRV) with a black knob, a 90-degree elbow, a sliding sleeve, and a brass fitting.
Kit RK027 en équerre avec raccord à glissement pour tube Ø12 x 1,1 ou Ø16 x 1,5	 The image shows the Kit RK027 in a standard elbow configuration with a sliding connection. It includes a TRV with a black knob, a 90-degree elbow, a sliding sleeve, and a brass fitting.
Kit RK026 en équerre inversée avec raccord à écrasement pour tube Ø12 x 1,1 ou Ø16 x 1,5	 The image shows the Kit RK026 in an inverted elbow configuration with a crimp connection. It includes a TRV with a black knob, a 90-degree elbow, a crimp sleeve, and a brass fitting.
Kit RK027 en équerre avec raccord à écrasement pour tube Ø12 x 1,1 ou Ø16 x 1,5	 The image shows the Kit RK027 in a standard elbow configuration with a crimp connection. It includes a TRV with a black knob, a 90-degree elbow, a crimp sleeve, and a brass fitting.

Un maintien constant du débit d'eau pour un confort thermique optimal

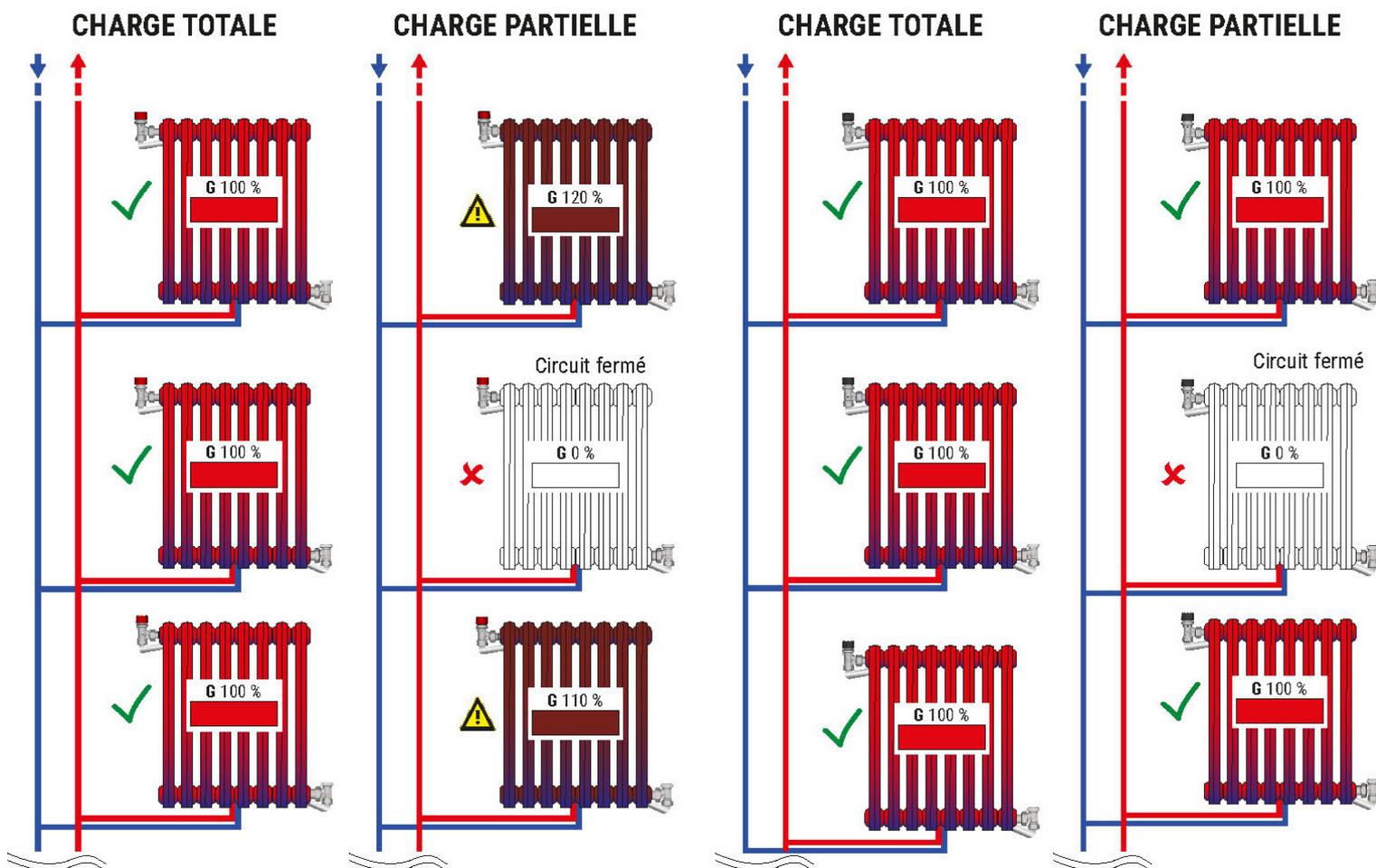
Les **robinets thermostatisables des kits RK HDB** possèdent un mécanisme intégré qui régule et limite le débit à des valeurs prédéfinies.

Le débit pré-réglé sur le robinet ne sera jamais dépassé, même si des changements de charge se produisent dans le système en raison de la fermeture d'autres robinets ou lors du démarrage initial.

Ce mécanisme est une membrane d'équilibrage à déformation contrôlée qui se dilate ou se comprime sous l'effet de la pression de l'eau pour stabiliser le débit dans chaque radiateur indépendamment des variations de pression dans le réseau (fermeture d'autres robinets ou mise en service de l'installation).

En cas de pression excessive, la membrane se comprime pour réduire le passage de l'eau dans le radiateur et limiter le débit. À l'inverse, lorsque la pression est insuffisante dans le réseau, la membrane se détend permettant d'amplifier la circulation de l'eau pour compenser le débit.

Ils garantissent ainsi un équilibrage automatique du débit à une valeur pré-réglée lors de leur installation – à l'aide d'une clé de réglage R73P (comprise dans le kit).



Dans une plage de pression différentielle minimale et maximale, ce fonctionnement est totalement indépendant de la pression différentielle.

Le débit requis pouvant être pré-réglé directement sur le mécanisme à partir de 6 positions de réglage au moyen d'une clé de réglage R73K, le temps de mise en service est nettement réduit.

Sur les installations de rénovations où de nombreux paramètres du réseau sont souvent inconnus de l'installateur rendant très difficile les calculs de perte de charges pour permettre l'équilibrage des radiateurs, le kit RK HDB est la solution idéale.

Les **robinets thermostatisables HDB** sont conçus pour fonctionner sous des plages de pressions différentielles de 20 à 60 kPa, ce qui leur permet d'être utilisés dans un large éventail de situations tout en évitant d'installer obligatoirement un régulateur de pression différentielle sur le réseau de distribution.

Ils supportent des températures de 5 à 95°C et une pression maximale d'exercice de 16 bars en version manuel et 10 bars avec une tête thermostatique.

Les **robinets thermostatiques HDB** équipés d'une tête thermostatique **GIACOMINI** contribuent au confort thermique du logement et évitent les déséquilibres hydrauliques des réseaux, réduisant ainsi les factures énergétiques.



Retrouvez cette information presse et ses visuels téléchargeables librement sur :
<https://www.salesfactory.fr/relations-medias-inuenceurs/>

A propos de



Giacomini est l'un des leaders mondiaux dans la conception et la fabrication de robinetterie de chauffage et des systèmes de planchers chauffants basses température et/ou rafraîchissant - pour le résidentiel, le tertiaire et l'industrie.

Giacomini affiche un chiffre d'affaires de plus de 280 millions dont plus de 75% réalisé à l'export par le biais de ses 18 filiales et partenaires dans le monde. La société dispose de trois sites de production en Italie, usine entre autres 70 tonnes de laiton par jour et emploie 900 personnes au total.

GIACOMINI France | Rue de Rome - Parc de Pontillault | 77344 Pontault-Combault
Tél. : 01 60 29 20 35 | www.giacomini.fr

CONTACTS PRESSE



Charlotte Leclère | Ligne directe : 06 16 26 23 39
Antoine Braghini | Ligne directe : 06 72 93 17 38

charlotte.leclere@salesfactorypr.fr
antoine.braghini@salesfactorypr.fr

<https://www.salesfactory.fr/relations-medias-influenceurs/>