



Des membres des équipes laboratoire, métrologie et R&D de Wilo France

**Communiqué de presse – Wilo France
Chatou, le 06 décembre 2022**

L'Institut Hydraulique certifie le laboratoire d'essai intégré de Wilo France

Le laboratoire d'essai intégré du site Wilo France de Laval est certifié par le programme d'approbation des laboratoires d'essais de pompes de l'Institut Hydraulique américain.

Un engagement continu envers un haut niveau de compétence

Depuis le début de l'année 2020, la nouvelle réglementation du *Department of Energy* (DOE) exige une efficacité accrue pour les pompes commerciales et industrielles commercialisées aux Etats-Unis et au Canada. La capacité d'un fabricant à démontrer des performances précises concernant ses pompes est un élément important de conformité.

Le programme *Hydraulic Institut* (HI) aide les équipementiers de pompes et d'autres laboratoires d'essais de pompes à améliorer leurs procédures et politiques de laboratoire actuelles en travaillant avec un auditeur tiers expérimenté pour développer et maintenir des protocoles d'essais de pompes précis, uniformes et reproductibles. Toutes les entreprises répondant aux normes du programme HI sont listées sur le site gouvernemental américain doe.gov.

Le programme aide également les organisations participantes à respecter les exigences de la norme internationale d'accréditation des laboratoires d'essais (ISO 17025) concernant les équipements de mesures d'essais.

Pour ce faire, la certification de ces tests de performance est réalisée par un laboratoire indépendant appliquant la norme de l'industrie HI 40.7. Cela renforce la confiance du marché américain dans l'atteinte des gains d'efficacité déclarés.

L'année dernière le site Wilo situé à Cedarburg, dans le Wisconsin, a été certifié par le laboratoire. Cette année c'est au tour de la France. Ainsi, l'*Hydraulic Institute* présente le site Wilo France de Laval comme la dernière entreprise en date à avoir reçu la certification de son laboratoire d'essais de pompes dans le cadre du programme d'approbation des laboratoires d'essais de pompe.



« La certification *Hydraulic Institute Pump Test Lab Approval* de notre laboratoire du site de Laval valide notre engagement continu envers un haut niveau de compétences et démontre notre efficacité opérationnelle, ainsi que l'exactitude et la fiabilité des tests effectués, ce qui se traduit par la capacité de produire des résultats cohérents et valides », a déclaré Solène Grimault, Responsable R&D du site Wilo France de Laval.

Le laboratoire indépendant INTERTEK a eu la charge de réaliser l'audit pour le programme HI. Ainsi, l'hydraulique des pompes multicellulaires verticales de la gamme

Wilo-Helix, correspondant aux abréviations RSV (VS8) de la certification, a été auditée et ce, à un niveau 3. C'est-à-dire que le laboratoire fait entièrement confiance à Wilo sur les mesures qui sont et seront prises dans son laboratoire interne durant une année complète.

« L'audit a été vécu comme une confirmation des bonnes pratiques et procédures déjà mises en place au laboratoire. Le niveau de qualité attendu était déjà en très grande partie existant au sein du laboratoire. » nous confie Stéphane Brousseau, Responsable du Laboratoire du site Wilo France de Laval.



Banc d'essai du laboratoire R&D du site Wilo France à Laval.

A propos de L'Institut hydraulique

Faire progresser l'industrie de la fabrication de pompes en devenant la ressource mondiale pour les solutions de pompage en abordant les systèmes de pompage, élaborant des normes, élargissant les connaissances et les ressources, éduquant le marché et défendant l'industrie.

Pour plus d'informations sur l'Institut hydraulique, visitez <https://www.pumps.org/>.

A propos de Wilo

Le Groupe Wilo est l'un des plus grands fabricants au monde de pompes et de systèmes de pompage destinés au marché du Bâtiment résidentiel et collectif, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte environ 8 200 collaborateurs à travers le monde et un chiffre d'affaires de 1,65 milliards d'euros. Nos solutions innovantes, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.

Soucieux de l'environnement, le Groupe Wilo considère le développement durable comme une réelle fonction transversale. Nous faisons d'ailleurs partie des « 50 Sustainability & Climate leaders » et notre siège social de Dortmund est certifié Leed Or et DGNB Or pour sa neutralité climatique.

Wilo en France dont le siège social est basé à Chatou (78), emploie 1 200 personnes sur 7 sites en France (dont 2 sites de production) et a réalisé un chiffre d'affaires de **457 millions d'euros** en 2021.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site wilo.com/fr/fr.