

Champs sur Marne, 20.06.2019

Depuis 1998, le CSTB certifie les « **Profilés aluminium à rupture de pont thermique** », matérialisée par la marque NF252.

Depuis le 20 juin 2019, cette certification est matérialisée par la marque **QB49**. Ce changement de matérialisation de la certification des profilés aluminium à rupture de pont thermique, permet d'améliorer la compréhension et la communication de la certification des Profilés aluminium à rupture de pont thermique, et ainsi d'éviter la confusion sur le marché avec la certification NF des fenêtres et des blocs-baies.

La certification est désormais réalisée sur la base du référentiel QB49 dont les exigences techniques restent identiques à celles préalablement pratiquées dans le cadre de la certification matérialisée au moyen de la marque NF252 :

- **les niveaux de qualité et de performance attendus des produits sont identiques,**
- **les modalités d'évaluation sont identiques (critères audités, fréquence d'audit, ...).**

Depuis le 20 juin 2019, la marque de certification QB49 devient ainsi, un moyen de justifier de la qualité de fabrication et de la durabilité des profilés aluminium à rupture de pont thermique dans les différentes évaluations techniques : Document Technique d'Application (DTA), Avis Technique (ATec), Certification par évaluation de la conception de vérandas à ossatures aluminium (EC01), Certification NF « Fenêtres et Blocs-Baies PVC et Alu RPT » (NF220), Certification NF « Portes Extérieures PVC, Aluminium, Acier et Composites » (NF412),

Vos interlocuteurs au CSTB :

Myriam FAVENNEC (myriam.favennec@cstb.fr)

Marc GOESSEL (marc.goessel@cstb.fr)

Champs sur Marne, 20.06.2019

Since 1998, the CSTB has been certifying "**Aluminium profiles with thermal barrier**", materialised by the NF252 mark.

Since June 20, 2019, this certification has been evidenced by the **QB49** mark. This change in the materialization of the certification of aluminium profiles with thermal barrier makes it possible to improve the understanding and communication of the certification of aluminium profiles with thermal barrier, and thus to avoid confusion on the market with the NF certification of windows and doors.

The certification is now based on a new QB49 reference system in which the technical requirements for your products will remain identical to those previously in force for the certification formalised with the NF252 mark:

- **the levels of quality and performance required of the products are identical,**
- **the assessment methods are identical (audited criteria, audit frequency, etc.).**

Since June 20, 2019, the QB49 certification mark has thus become a means of proving the manufacturing quality and durability of aluminium profiles with thermal barrier in the various technical evaluations: Technical Application Document (DTA), Technical Assessment (ATec), Certification by design evaluation of aluminium-framed verandas (EC01), NF Certification "PVC and RPT Aluminium Windows" (NF220), NF Certification "PVC, Aluminium, Steel and Composites External Doors" (NF412),....

Your contacts at the CSTB:

Myriam FAVENNEC (myriam.favennec@cstb.fr)

Marc GOESSEL (marc.goessel@cstb.fr)