

TERMINAL VALETIS

Terminal de ventilation pour VMC

Le terminal Valetis® est un terminal de ventilation performant et esthétique permettant d'extraire l'air d'une VMC simple ou double-flux ou tout autre système raccordé (ex : chauffe-eau thermodynamique) nécessitant un rejet d'air au niveau de la toiture.

Généralant très peu de pertes de charges, ses excellentes performances aérauliques permettent d'améliorer l'efficacité du réseau de ventilation et maximiser la conformité du réseau.

Le terminal Valetis® dispose d'un adaptateur Multidiam permettant de nombreuses applications grâce à différents diamètres :

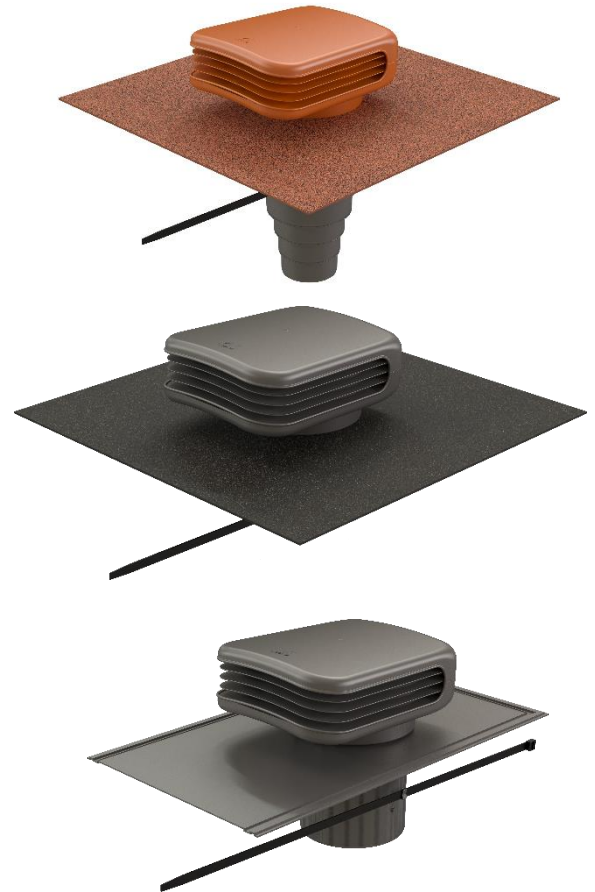
- Ø100 –110 mm : création d'une ventilation de chute
- Ø125 mm : raccordement de hotte de cuisine
- Ø150 –160 mm : raccordement d'une VMC, chauffe-eau thermodynamique ...

Le terminal Valetis® dispose d'une embase Ubiflex® de grande taille (600 mm x 600 mm) permettant de s'adapter aux toitures avec tuiles fortement galbées.

Matériaux

Le chapeau et le corps sont en polypropylène (PP) stabilisé aux U.V.

Caractéristiques techniques



Terminal de ventilation Valetis

Contenu	Terminal Valetis ø160 mm Adaptateur Multidiam Ø 100 –110 –125 –150 –160 mm
Couverture	Tuiles : modèle universel avec embase Ubiflex® 600 x 600 mm Ardoise : embase 590 x 350 mm (PVC)
Coloris	Anthracite Brun Ocre Rouge

Mise en œuvre

Pente minimum : 16° (22.5° pour version ardoise)
Pente maximum : 55°

La performance des terminaux de ventilation Ubbink

testée en toute transparence



Testé par un laboratoire indépendant



Conforme au DTU 68.3



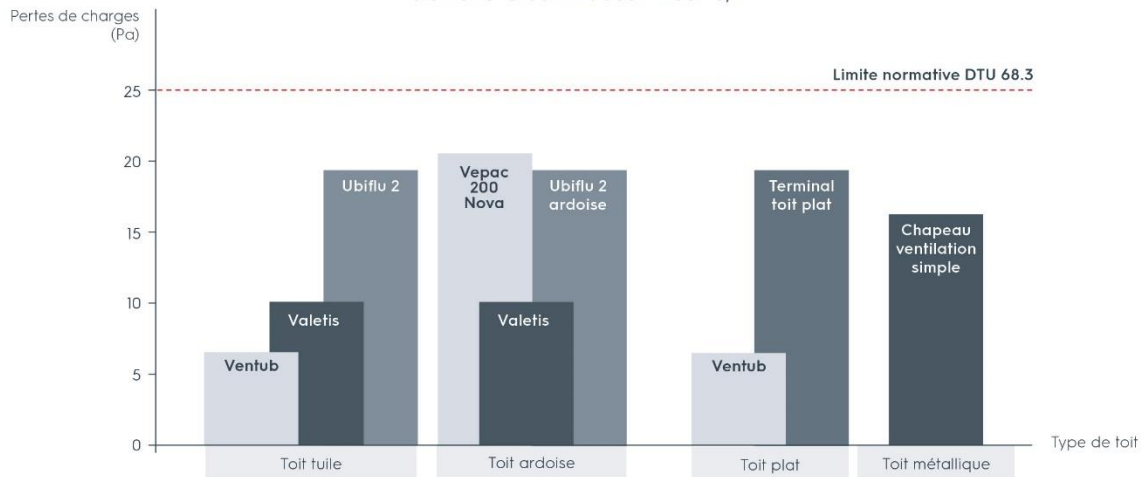
Des performances vérifiées



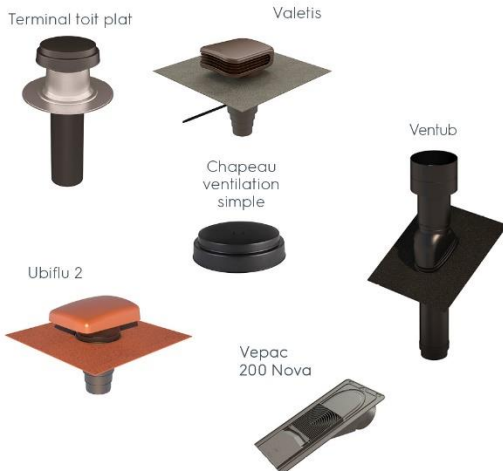
Une solution pour chaque toit

Performances aérauliques par terminal

diamètre: \varnothing 160mm | débit: 200m³/h



Les pertes de charge sont exprimées en **pression totale** (pression statique + pression dynamique).
Les rapports d'essais sont disponibles sur simple demande.



Pourquoi opter pour un terminal de ventilation (chapeau de toiture) performant est important ?

- Améliorer l'efficacité du réseau de ventilation
- Maximiser la conformité du réseau dans le cadre de la RE 2020
- Préserver le système VMC dans le temps
- Génère moins de bruit = moins d'inconfort acoustique

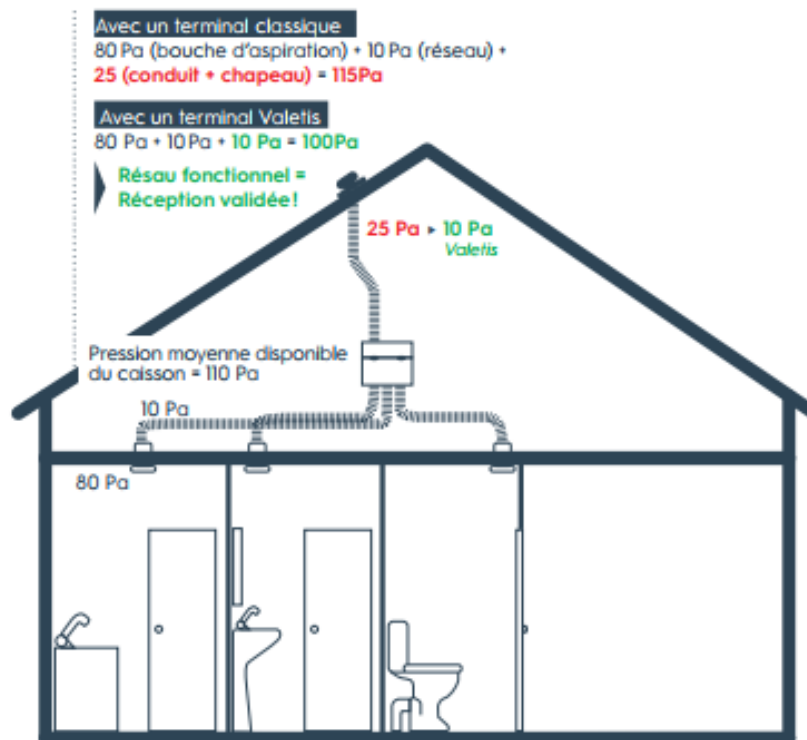
COMPATIBLE
RE 2020

La réponse Ubbink aux nouvelles exigences de la RE2020

COMPATIBLE
RE 2020

- Améliore l'efficacité du réseau de ventilation
- Conformité du réseau maximisée
- Validé auprès du laboratoire CETIAT
- Conforme au DTU 68.3

Le fonctionnement d'une installation VMC est limité par la branche du réseau la plus "résistante", c'est-à-dire celle qui présente la perte de charge la plus importante (généralement la branche de la cuisine).



*Un conduit de rejet classique (ex. conduit souple) peut générer à lui seul jusqu'à 15 Pa de pertes de charge, ce qui laisse 10 Pa de pertes de charge maximum autorisées pour le chapeau de toiture pour être conforme DTU 68.3 (25 Pa max réseau de rejet + chapeau compris).