

Boîte à eau

Évacuation des eaux pluviales en toit plat

NOUVEAU

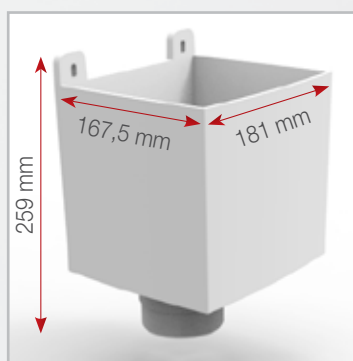
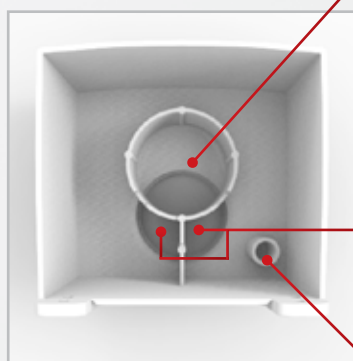
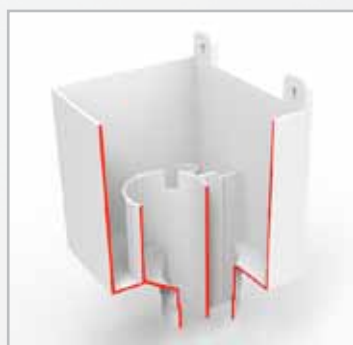




Boîte à eau

Solution design et performante pour l'évacuation des eaux pluviales.

Les architectures à toit plat se multiplient, aussi bien en maison individuelle qu'en collectif. Pour répondre à ces applications, Nicoll a donc développé une nouvelle génération de boîtes à eau brevetées aux performances hydrauliques accrues.



Avantages :

■ Performances hydrauliques maximisées

L'intérieur de la boîte à eau Nicoll a été spécialement développé afin de maximiser le débit d'évacuation.

Le réceptacle central capte ainsi 50% du flux et l'oriente directement dans le tube de descente sans création de turbulences dans la boîte à eau.

Ainsi, la boîte à eau Nicoll dispose de performances supérieures aux boîtes à eau standards* du marché, même de dimensions supérieures.

■ Sécurité du trop-plein intégré

Les ouïes latérales permettent de capter le reste du flux. Le réceptacle central ayant également un rôle trop-plein de sécurité.

La boîte à eau Nicoll dispose de 3 ouvertures capables de capter l'eau, limitant ainsi les risques d'obstruction.

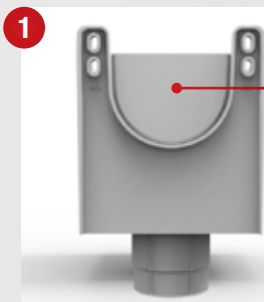
Un trop-plein d'alerte peut également être réalisé dans la boîte à eau en perçant le tube en attente.

■ Esthétique contemporaine

Les dimensions de la boîte à eau Nicoll, son design cubique épuré et sa large palette de 6 coloris s'adaptent particulièrement aux architectures contemporaines à toit plat.

* boîtes à eau à fond plat, sans réceptacle

Mise en œuvre

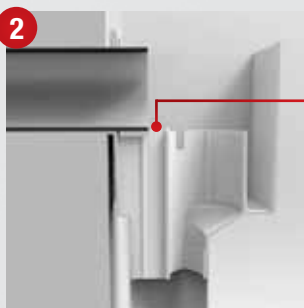


1

Désoperculer la partie arrière afin d'intégrer la traversée d'acrotère dans la boîte à eau Nicoll.

Compatible avec des traversées :

- rondes (Ø80, Ø100, Ø110)
- rectangulaires (largeur 110 maxi)



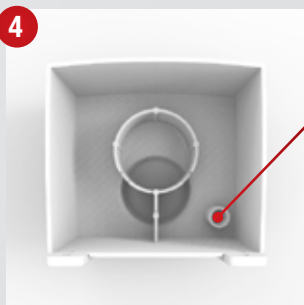
2

Positionner la boîte à eau de sorte que la traversée d'acrotère arrive en butée. Ainsi les capacités hydrauliques de la boîte à eau seront maximisées.



3

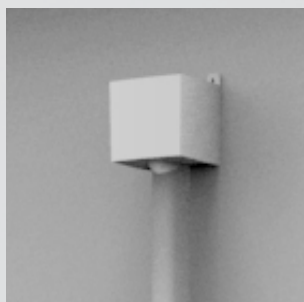
Fixer la boîte à eau en la vissant à l'aide des trous oblongs.



4

Pour obtenir un trop-plein d'alerte, percer le fond du tube de trop-plein (Ø15 intérieur).



Ainsi, un écoulement sera visible sous la boîte à eau pour signaler une éventuelle obstruction de la boîte à eau.



RACCORDEMENT DU DESCENDANT

Type de tube de descente	Réf. de tube Nicoll correspondante (coloris blanc)	Réf. de boîte à eau Nicoll correspondante (coloris blanc)
rond ø 80	TD80B	BA080B
rond ø 100	TD100B	BA0100B
ovoïde 90 x 56	TD95B	BA095B
ovoïde 105 x 76	TD107B	BA0107B

Boîte à eau

	Désignation	RÉF. BLANC (RAL 9010*)	RÉF. SABLE (RAL 1015*)	RÉF. GRIS CLAIR (RAL 7047*)	RÉF. GRIS ANTHRACITE (RAL 7016*)	RÉF. NOIR (RAL 9011*)	RÉF. MARRON (RAL 8017*)	COND.
TUBE DE DESCENTE ROND								
	Boîte à eau pour descendant rond ø 80	BA080B	BA080S	BA080	BA080A	BA080N	BA080M	6
	Boîte à eau pour descendant rond ø 100	BA0100B	BA0100S	BA0100	BA0100A	BA0100N	BA0100M	6
TUBE DE DESCENTE OVOÏDE								
	Boîte à eau pour descendant ovoïde 90 x 56 (ex : TD95B)	BA095B	BA095S		BA095A	BA095N	BA095M	1
	Boîte à eau pour descendant ovoïde 105 x 76 (ex : TD107B)	BA0107B	BA0107S			BA0107N	BA0107M	1

* Référence RAL le plus approchant.



Les quantités d'emballage ou de conditionnement indiquées en grisé sont celles à respecter (minimum ou multiple) pour éviter la plus-value de déconditionnement.

(Si absence de grisé, pas de minimum imposé).

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Nicoll

BÂTIMENT - SANITAIRE - ENVIRONNEMENT

Siège social et usines : 37, rue Pierre & Marie Curie - BP 10966 - 49309 CHOLET Cedex // Tél. 02 41 63 73 83 - Fax 02 41 63 73 84

Demande de documentation : info@nicoll.fr // Renseignements techniques : tech-com.nicoll@alixis.com

SAS au capital de 7 683 431 € - 060 200 128 RCS Angers

an **Aliaxis** company