

# INVISIVENT® UT

INVISIVENT POUR LES BÂTIMENTS NON RÉSIDENTIELS

# INVISIVENT® UT

POUR LA  
CONSTRUCTION  
NEUVE ET LA  
RÉNOVATION.

## Montage au-dessus du profil de châssis

L'Invisivent UT est monté derrière la battée au-dessus de profils de châssis en aluminium, en bois ou en PVC. Étant donné que l'on n'empiète pas sur la taille du vitrage, ce type d'installation quasiment invisible garantit un apport de lumière maximal.

## Raccordement parfaitement étanche à l'air sur le profil de châssis

Un joint en caoutchouc flexible coextrudé, courant sur toute la longueur de l'aérateur (y compris les embouts), permet un raccordement parfaitement étanche à l'air de l'Invisivent sur le profil de châssis.

## Pare-insectes

Le profil intérieur perforé empêche les moustiques, les mouches et autres insectes indésirables d'entrer.

## I-flux®

Grâce à son clapet autoréglable, l'Invisivent UT permet l'amenée d'un air frais et sain tout en évitant les courants d'air. Par ailleurs, le clapet intérieur réglable manuellement guide l'air entrant vers le haut, ce qui permet une répartition optimale de cet air frais dans votre logement.

## Confort acoustique

Même dans ses exécutions les plus étroites, l'aérateur Invisivent UT est équipé, par défaut, de matériaux d'affaiblissement acoustique. Une ouverture acoustique dirigée vers le mur creux permet des prestations.

## Anti-effraction

La gamme Invisivent UT appartient à la classe de résistance à l'effraction 2 et convient donc à une utilisation sur des fenêtres de la classe WK2.

## Aérateur autoréglable avec des débits élevés

L'Invisivent UT est un aérateur performant sur les plans acoustique, thermique et énergétique, qui peut aisément être utilisé pour tout type de projet non-residentiel, que ce soit un projet de construction ou de rénovation.

L'Invisivent UT doit toujours être combiné à un point d'extraction dans la même pièce. Cette nouvelle gamme a été conçue selon le principe du monobloc, ce qui permet à l'ensemble d'être rapidement et solidement ancré dans le profil de châssis. Par ailleurs, l'Invisivent UT peut toujours être combiné en option avec un capot extérieur design qui apporte, d'une part, une protection supplémentaire contre les risques liés à l'eau et au vent, et représente aussi un avantage esthétique puisque l'Invisivent avec capot extérieur design peut être entièrement dissimulé derrière la battée, en toute simplicité, et devenir ainsi totalement invisible. Nous avons aussi la solution idéale pour des applications fortement exposées au vent, comme des constructions en hauteur ou des bâtiments côtiers. De façon standard, les versions High Rise sont équipées d'un capot extérieur design.



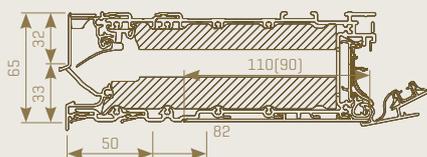
Invisivent® UT High

DONNÉES TECHNIQUES	Invisivent® UT		Invisivent® UT High	
Débit Q sous 2 Pa	13.80 l/s/m	49.70 m³/h/m	12.2 l/s/m	43.9 m³/h/m
Débit Q sous 20 Pa	41.51 l/s/m	149.5 m³/h/m	42.6 l/s/m	153.5 m³/h/m
<b>Confort</b>				
Affaiblissement acoustique en position ouverte $D_{n,e,w}(C,C_{tr})$	34 (0; -1) dB		40 (0; -2) dB	
Affaiblissement acoustique en position fermée $D_{n,e,w}(C,C_{tr})$	51 (-1; -3) dB			
<b>Caractéristiques techniques</b>				
Réglage position	5 positions			
<i>High rise</i>	16 positions			
Commande	Manuelle, tringle, cordelette, moteur			
Valeur U	1,8 W/m²K			
Autoréglable	Sous 10 Pa			
Débit de fuite sous 50 Pa	< 15% (en position fermée)			
Pare-insectes	Oui			
Etanchiété à l'eau en position fermée jusque	900 Pa			
<i>High rise</i>	1200 Pa			
Etanchiété à l'eau en position ouverte jusque	150 Pa			
<i>High rise / Designcap</i>	250 Pa			
Anti-effraction	Classe WK 2			
Rupture thermique	Oui			
<b>Dimensions</b>				
Déduction de vitrage (mm)	0 mm			
Hauteur de montage	65 mm (66,5 with design cap)			
Minimum depth	83 - 112 mm	143 - 172 mm		
Epaisseurs de châssis compatible	50 - 202 mm ou plus sur demande			
Longueur max.	6000 mm			
<b>Finition</b>				
Profil en aluminium	E6/EV1, RAL, bicolore			

Pour en savoir plus sur le Invisivent UT® High, consultez le portail professionnel de Renson



**UT High Invisivent®**



**UT High Invisivent®  
avec high rise option**

