|  |  |
| --- | --- |
| INFORMATION AUX MÉDIAS | Avril 2023 |
|  |  |

Une nouveauté chez Jansen: la paumelle de porte 3D+

**Accrocher des portes avec une facilité absolue et les ajuster de façon intuitive**

**Un accrochage facile et sûr, un réglage intuitif et un visuel très attrayant: telles sont les caractéristiques de la paumelle à visse / à souder 3D+, sans entretien ni lubrifiant, que le fabricant suisse Jansen AG, leader européen des systèmes de profilés en acier à rupture de pont thermique pour portes, fenêtres et vitrages fixes, va présenter pour la première fois au salon BAU 2023. À cette occasion, les visiteurs pourront se rendre compte par eux-mêmes de la haute fonctionnalité du «réglage indépendant de l’axe» breveté sur le stand de Jansen (hall B1, stand 320).**

Pas moins de deux nouveautés caractérisent la paumelle à visser 3D+ de Jansen: premièrement, le goujon est monté sur le profilé du vantail, ce qui permet d’accrocher le vantail au cadre en toute facilité et sécurité. Sans compter que des paliers lisses coniques en plastique facilitent eux aussi l’accrochage. Et deuxièmement, le «réglage indépendant de l’axe» breveté permet de régler intuitivement la porte dans toutes les directions, de façon indépendante, lorsqu’elle est fermée: pour une porte DIN droite, une rotation de la vis de réglage vers la droite permet de faire coulisser le vantail vers la droite; pour une porte DIN gauche, une rotation de la vis de réglage vers la gauche permet de faire coulisser le vantail vers la gauche. La plage de réglage latéral est de ± 1,5 mm; chaque tour de vis correspond à une course de 0,5 mm. Par ailleurs, la pression de contact de la porte peut être ajustée avec une vis, ce qui garantit là aussi une plage de réglage de ± 1,5 mm. Le réglage en hauteur est tout aussi intuitif que le réglage latéral. En tournant dans le sens des aiguilles d’une montre, le vantail se déplace vers le haut et en tournant dans le sens inverse des aiguilles d’une montre, il se déplace vers le bas (plage de réglage –2 mm /+4 mm). Chaque tour de vis correspond à une course de 1,5 mm. Ces réglages permettent de gagner énormément de temps lors du montage, de l’entretien et du service. De plus, la paumelle est 100 % sans entretien et sans lubrifiant grâce à l’utilisation d’un polymère haute performance.

En termes de visuel, la nouvelle paumelle se caractérise par des lignes claires, des formes étroites et un design moderne. Des prototypes de la nouvelle paumelle à visser / à souder 3D+ seront exposés sur le stand de Jansen, hall B1, stand 320. Toutes les fonctionnalités de ce nouveau développement breveté pourront y être testées directement. La nouvelle paumelle à visser / à souder 3D+ marque également des points en matière de dimensions et de charges: en effet, selon le nombre de paumelles, elle peut supporter des poids de vantail de jusqu’à 350 kg et atteindre ainsi les valeurs du modèle actuel. Une fois encore, Jansen montre ainsi comment fonctionnalité et esthétique vont de pair et met en évidence les possibilités que l’acier offre aux architectes et aux constructeurs métalliques.

**Construction durable pour les générations futures**

Pour Jansen, l’utilisation efficace et consciente des ressources naturelles est partie intégrante de la perception globale du concept de durabilité. L’acier est un matériau de construction naturel et renouvelable. Sa capacité de charge élevée pour des dimensions réduites permet de faire des économies de matériaux, de diminuer le volume de construction et de réduire les coûts d’exploitation. Les systèmes en acier sont résistants et conservent leur valeur. Une fois produit, l’acier peut être recyclé au terme de son cycle de vie utile, d’autant que son taux de collecte est le plus élevé de tous les matériaux utilisés dans la construction. Autrement dit, la construction avec des systèmes en acier contribue de manière substantielle à la protection de l’environnement et du climat. Notons encore que les systèmes en acier élancés s’accompagnent d’une belle diversité dans la conception. Dans le même temps, ils garantissent des besoins élémentaires tels que la protection contre le vent ou les intempéries, le feu, le bruit et les vols. Et en définitive, un fabricant de systèmes en acier pour fenêtres, portes et façades comme nous mesure sa réussite au bien-être qu’éprouvent les occupants d’un bâtiment au fil des générations.

Jansen at [BAU](https://www.jansen.com/en/building-systems-profile-systems-steel/media-center-building-systems/fairs-and-events.html) 2023

Hall B1, stand 320

**Jansen AG**  
Fondée en 1923 et basée à Oberriet en Suisse, la société Jansen AG développe,

fabrique et distribue des systèmes de profilés en acier ainsi que des produits en plastique pour divers domaines du bâtiment. Depuis 1978, Jansen est le distributeur suisse exclusif de l’entreprise allemande Schüco International KG et commercialise ses systèmes de profilés en aluminium pour le secteur du bâtiment. En janvier 2021, Jansen AG a repris au groupe Welser Profile sa filiale RP Technik GmbH, qui fournit elle aussi des systèmes pour les solutions en acier destinées aux façades, aux fenêtres et aux portes. Au 1eravril 2021, Jansen a cédé son activité de sous-traitance automobile à Mubea. Le 1er janvier 2022, Jansen AG a ouvert un bureau de représentation autonome à Bréda (Pays-Bas) et s’occupe depuis lors directement de la prospection du marché aux Pays-Bas et en Belgique. À ce jour, le groupe Jansen demeure à 100 % en possession de la famille fondatrice. Il emploie environ 600 personnes au niveau international. En 2023, Jansen fête son 100e anniversaire.

**Interlocuteur pour la rédaction:**

CONZEPT-B GmbH

Gerald Brandstätter

Anemonenstrasse 40d

8047 Zürich

Tél. +41 43 960 07 70

[gbrandstaetter@conzept-b.ch](mailto:gbrandstaetter@conzept-b.ch)

Jansen AG

Anita Lösch

Industriestrasse 34

CH-9463 Oberriet SG

Tél.: +41 71 763 99 31

[anita.loesch@jansen.com](mailto:anita.loesch@jansen.com)