

# Informations

En ce qui concerne les portes REVER - UNIVER - PROGET

**NINZ**<sup>®</sup>  
FIRE DOORS

## GAMME PORTES METALLIQUES NINZ

Caractéristiques	REVER 	UNIVER  	PROGET  
versions	multi-usage en intérieur	multi-usage en intérieur multi-usage en extérieur <b>CE</b> coupe-feu EI <sub>2</sub> 60 min	multi-usage en intérieur multi-usage en extérieur <b>CE</b> coupe-feu EI <sub>2</sub> 60, 90 et 120 min
épaisseur du vantail	40 mm	 50 mm  60 mm	60 mm
paquet isolant	fibre nids d'abeilles	panneau de laine de roche	panneau de laine de roche
reversibilité (sens d'ouverture droite ou gauche)	réversible (sauf avec certains accessoires) dormant périmétrale 4 côtés	réversible (sauf avec certains accessoires) dormant périmétrale 4 côtés	non réversible, indiquer le sens d'ouverture dormant périmétrale 3 côtés
dormants/applications	en applique/à sceller ou par chevillage, en tunnel/par chevillage, Speed, Solid, Tescop, habillage de tableau	en applique/à sceller ou par chevillage (pour la porte coupe-feu EI <sub>2</sub> il est obligatoire de remplir le vide entre dormant et mur avec du ciment mortier), différents types de habillages de tableau	en applique/à sceller ou par chevillage, à recouvrement/cloisons en plaques de plâtre *, en tunnel/par chevillage, différents types de habillages de tableau
dimensions maximum (LxH) à un vantail ou deux vantaux	à un vantail: 1350 x 2150 mm à deux vantaux: 2000 x 2150 mm	 à un vantail: 1350 x 2150 mm à deux vantaux: 2000 x 2150 mm	 à un vantail: 1340 x 2670 mm à deux vantaux: 2660 x 2670 mm
		 à un vantail: 1150 x 2150 mm à deux vantaux: 2000 x 2150 mm	 EI <sub>2</sub> 60 à un vantail: 1340 x 2600 mm EI <sub>2</sub> 60 à deux vantaux: 2540 x 2600 mm EI <sub>2</sub> 90 à deux vantaux: 2540 x 2300 mm ou: 2500 x 2500 mm ou: 2380 x 2630 mm EI <sub>2</sub> 120 à un vantail: 1340 x 2640 mm EI <sub>2</sub> 120 à deux vantaux: 2270 x 2300 mm
hauteurs standard	2050, 2150 mm	2050, 2150 mm	2000, 2050, 2150 mm
paumelles par vantail	2 paumelles charnières	1 portante, roulement à billes, avec réglage 1 à ressort pour la fermeture automatique	1 portante, roulement à billes, avec réglage 1 à ressort pour la fermeture automatique
livraison	1 vantail: dormant préassemblé sur vantail 2 vantaux: dormant à assembler	1 vantail: dormant préassemblé sur vantail 2 vantaux: dormant à assembler	dormant à assembler
poids par m <sup>2</sup>	à un vantail: 15 kg/m <sup>2</sup> à deux vantaux: 14 kg/m <sup>2</sup>	 à un vantail: 23 kg/m <sup>2</sup> à deux vantaux: 22 kg/m <sup>2</sup>	 à un vantail: 29 kg/m <sup>2</sup> à deux vantaux: 26 kg/m <sup>2</sup>
		 à un vantail: 36 kg/m <sup>2</sup> à deux vantaux: 35 kg/m <sup>2</sup>	 EI <sub>2</sub> 60 à un vantail: 37 kg/m <sup>2</sup> EI <sub>2</sub> 60 à deux vantaux: 35 kg/m <sup>2</sup> EI <sub>2</sub> 120 à un vantail: 42 kg/m <sup>2</sup> EI <sub>2</sub> 90/120 à deux vantaux: 40 kg/m <sup>2</sup>

\* pour la porte EI<sub>2</sub>60 seulement