

La qualité Treppenmeister de A à Z

Certifiée par le 1^{er} Agrément Technique Européen pour les escaliers (ETA = European Technical Approval)

Résultats des essais CE

<i>Utilisation</i>	<i>Stabilité mécanique</i>	<i>Sécurité d'utilisation</i>	<i>Responsabilité environnementale</i>	<i>Aptitude à l'usure</i>
<p>L'escalier est planifié en respectant les règles de l'ETA.</p> <p>La transmission des charges dans la construction a été démontrée.</p> <p>La pose est effectuée par du personnel qualifié, formé et autorisé.</p>	<p>La sécurité de stabilité a été prouvée.</p> <p>Une pièce défectueuse ne peut pas provoquer l'effondrement de l'escalier.</p> <p>Toutes les pièces métalliques sont traitées contre la corrosion.</p>	<p>Les pièces de l'escalier ont été testées en matière de sécurité.</p> <p>La rampe ou le garde-corps n'invite pas à «l'escalade»</p> <p>Même lors d'une surcharge de courte durée, l'escalier est sûr</p>	<p>Les matériaux utilisés pour l'escalier et les ferrures (bois dur massif, acier, caoutchouc, etc.) ainsi que les vernis et huiles utilisés ne sont toxiques ni pour l'homme, ni pour l'environnement.</p>	<p>L'application intégrale de vernis ou d'huiles sur toutes les parties en bois protège l'escalier.</p> <p>Très bonne tenue de l'escalier à long terme.</p>
La durée d'utilisation de l'escalier Bucher est de 50 ans				

Protocole des essais CE (extraits)

<i>Dimensions</i>	<i>Nb de hauteur</i>	<i>Largeur utile de l'escalier</i>	<i>Longueur ligne de foulée de l'escalier</i>	<i>Hauteur du garde-corps</i>
	max. 17	max. 100 cm	max. 448 cm	max. 100 cm
<i>Résistances caractéristiques</i>	<i>Ligne de foulée</i>	<i>Marche</i>	<i>Patte de fixation</i>	<i>Garde-corps</i>
	Charge verticale 10,5 kN/m ² (= env. 1050 kg)	Charge ponctuelle verticale 6,0 kN (= env. 600 kg)	Charge ponctuelle 5,0 kN (= env. 500 kg)	Charge horizontale 1,5 kN/m (= env. 150 kg)