

661 Chapes flottantes, chapes adhérentes



000 Conditions générales

. Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est autorisée. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.

. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.

.100 Descriptif abrégé: le texte complet CAN 661F/2024 fait foi

01 Chapes flottantes, chapes adhérentes (V'25)

.200 02 Les indications relatives aux conditions de rémunération et aux règles de métré, ainsi que les définitions des termes techniques utilisés se trouvent dans le sous-paragraphe de réserve 090. Elles ne sont pas reprises du CAN, mais sont spécifiques à l'ouvrage projeté.

900 Travaux accessoires

Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

910 Travaux de pose Les éléments métalliques autres que profilés de joints, cadres de paillassons ou éléments droits de regards auront été posés préalablement par les soins de la direction des travaux (p.ex. profilés de seuils).

R 919 Tubes de contrôle et systèmes de monitoring pour lés d'étanchéité en matière synthétique KDB.

R .100 Intégration du système de monitoring, y compris tous les composants et travaux accessoires selon les instructions de pose du fournisseur du système.
 Métré: nombre de systèmes.

R	919.101	<p>Monitoring Surveillance de l'humidité WBB-Optidry.</p> <p>---</p> <p>Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch</p> <p>---</p> <p>Système de monitoring, WBB-Optidry Surveillance de l'humidité par zones avec connexion à l'application. Le système Weiss BB Optidry est une solution moderne pour le contrôle de l'humidité dans les toitures plates. Au lieu de capteurs ponctuels, on utilise une bande sensible à l'humidité qui est posée en grille sur la toiture. Cette bande permet une localisation précise des zones où l'humidité s'infiltre - de manière durable, fiable et numérique. Mode de fonctionnement:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La bande de monitoring est intégrée systématiquement (par zones) lors de la construction du toit • En cas d'humidité, la conductivité électrique dans la section affectée change • Les mesures sont enregistrées et affichées en temps réel via une application • L'application indique clairement quelle zone est affectée, même plusieurs années après l'installation. 	A	0 p	A
R	.102	<p>Système de monitoring WBB-Optidry.</p> <p>---</p> <p>Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch</p> <p>---</p> <p>Système de monitoring WBB-Optidry</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fourniture et pose de WBB-Optidry Bandes de monitoring • Coordination des câbles • Etiquetage des câbles 	A	0 p	A
R	.103	<p>Bande de capteurs de monitoring "Toiture" WBBOptidry.</p> <p>---</p> <p>Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch</p> <p>---</p> <p>Monitoring WBB-Optidry à bande de capteurs "Toiture"</p> <p>Longueur du capteur: 36 m, longueur de la conduite de raccordement 50 m Capteurs pour la surveillance permanente des zones souhaitées. pour la surveillance linéaire jusqu'à 36 m et des surfaces de 10 à 30 m2 à l'intérieur et à l'extérieur.</p>	A	0 p	A

R	919.104	<p>Bande-capteur de monitoring "Intérieur" WBBOptidry.</p> <p>---</p> <p>Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch</p> <p>---</p> <p>Monitoring WBB-Optidry à bande de capteurs "Intérieur"</p> <p>Longueur du capteur: 20 m, longueur de la conduite de raccordement 16 m</p> <p>Capteurs pour la surveillance permanente des zones souhaitées. pour la surveillance linéaire jusqu'à 20 m et des surfaces de 5 à 10 m2 à l'intérieur et à l'extérieur.</p>	A	0 p	A
R	.105	<p>Monitoring RM1 module d'ambiance, WBBOptidry.</p> <p>---</p> <p>Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch</p> <p>---</p> <p>Monitoring WBB-Optidry module d'ambiance RM1</p> <p>Pour la surveillance de jusqu'à 2 bandes de capteurs</p> <p>Version compacte pour le montage dans les pièces d'habitation.</p> <p>Le module d'ambiance RM1 combine une unité de mesure de monitoring et une unité centrale en une solution compacte pour les petites installations jusqu'à 2 zones. Unité de mesure et centrale intégrées dans un appareil pour la collecte des données des capteurs, pour une surveillance permanente de la surface. Il collecte et enregistre toutes les données de mesure et les analyse, est équipé d'un écran LCD, d'un avertisseur et de lampes.</p> <p>- Bluetooth et interface Modbus RTU.</p> <p>- Alarme acoustique.</p> <p>La visualisation et le téléchargement des données de mesure se font via l'application OMS Connect. L'application est disponible gratuitement dans le store.</p>	A	0 p	A

R 919.106 Monitoring RM 2
Unité centrale incluant le bloc d'alimentation WBB-Optidry.

Weiss Bau & Beratung AG
+41 44 720 22 21
www.weiss-bb.ch

Unité centrale RM2 de monitoring avec bloc d'alimentation. WBB-Optidry.
L'unité centrale et le bloc d'alimentation sont prévus pour le montage sur rail.
Une unité centrale peut être reliée à 32 unités de mesure et ainsi surveiller jusqu'à 256 zones. L'unité centrale collecte et enregistre toutes les données de mesure et les analyse, elle est équipée d'un écran LCD, d'un avertisseur et de lampes.
- Bluetooth et interface Modbus RTU.
- Contact d'alarme et de défaut libre de potentiel pour le branchement à un système de domotique.
La visualisation et le téléchargement des données de mesure se font via l'application OMS Connect. L'application est disponible gratuitement dans le store.

A 0 p A

R .107 Unité de mesure de monitoring WBBOptidry.

Weiss Bau & Beratung AG
+41 44 720 22 21
www.weiss-bb.ch

Monitoring WBB-Optidry
Unité de mesure
MSENS 8
Pour jusqu'à 8 capteurs
Unité de mesure pour la collecte des données des capteurs, pour une surveillance permanente de la surface.
L'unité centrale et le bloc d'alimentation sont prévus pour le montage sur rail.
Une unité de mesure peut être raccordée à un maximum de 8 capteurs de surface.
Unité de mesure MSENS
Des lignes de bus pour la connexion de plusieurs paquets de mesure (MSSENS à MSENS et MSENS à l'unité centrale) doivent être prévus en fonction de leur positionnement.

A 0 p A

R	919.108	Monitoring des sous-distributeurs. --- Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch --- Monitoring WBB-Optidry, soudistributeurs En applique, 1 rangée Fourniture et montage de distribution secondaire pour l'extérieur, pour la connexion des bandes de mesure, des stations capteurs et des unités de mesure. Grandeur du rail DIN 210 mm Le raccordement au réseau électrique par la direction des travaux n'est pas comprise.	A	0 p	A
R	.109	Monitoring des sous-distributeurs. --- Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch --- Monitoring WBB-Optidry, soudistributeurs En applique, 2 rangées Fourniture et montage de distribution secondaire pour l'extérieur, pour la connexion des bandes de mesure, des stations capteurs et des unités de mesure. Grandeur du rail DIN 420 mm Le raccordement au réseau électrique par la direction des travaux n'est pas comprise.	A	0 p	A
R	.111	Monitoring Introduction dans bâtiment, WBBOptidry. --- Weiss Bau & Beratung AG +41 44 720 22 21 www.weiss-bb.ch --- Introduction dans bâtiment Fourniture et montage d'une garniture pour traverser la barrière à la vapeur d'eau afin de permettre un passage des câbles sans pliures jusqu'au tube d'installation, pour l'introduction électrique dans le bâtiment.	A	0 f	A

TOTAL 900 Travaux accessoires

TOTAL 661 Chapes flottantes, chapes adhérentes

Total