

## 364 Flachdacharbeiten



### 000 Bedingungen

- . Individueller Bereich (Reservefenster):  
Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.
- . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- . Die Verwendung des generischen Maskulinums im NPK schliesst alle Geschlechter mit ein.

- .200 02 Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

### 500 Abdichtungen aus Kunststoff-Dichtungsbahnen KDB

Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.

### 580 Nebenarbeiten und Mehrleistungen

- 588 Kontrollrohre und Monitoringsysteme zu Kunststoff-Dichtungsbahnen KDB.
- .200 Monitoringsystem integrieren, inkl. aller Komponenten nach Einbauanleitung des Systemanbieters. Ausmass: Anzahl Systeme.
- .201 01 Monitoring Feuchtigkeitsüberwachung WBB-Optidry.  
02 Weiss Bau & Beratung AG  
+41 44 720 22 21  
[www.weiss-bb.ch](http://www.weiss-bb.ch)

588.201 11 Monitoring-System, WBB-Optidry  
Zonenbasierte Feuchteüberwachung mit  
App-Anbindung.

Das Weiss BB Optidry System ist eine moderne Lösung zur flächendeckenden Feuchtekontrolle im Flachdachaufbau. Anstelle punktueller Sensoren kommt ein feuchtesensitives Band zum Einsatz, das rasterweise im Dach verlegt wird.

Dieses Band ermöglicht eine exakte Zonenlokalisierung bei Feuchteeintritt – dauerhaft, zuverlässig und

digital auswertbar. Funktionsweise:

- Das Monitoring-Band wird beim Dachaufbau systematisch (zonenweise) eingebaut
- Bei Feuchtigkeit verändert sich die elektrische Leitfähigkeit im betroffenen Abschnitt
- Die Messdaten werden erfasst und in Echtzeit via App dargestellt
- Die App zeigt übersichtlich, welche Zone betroffen ist – auch Jahre nach der Installation

A 0 St A .....

.202 01 Monitoring System WBB-Optidry.

02 Weiss Bau & Beratung AG

Feldstrasse 4

8800 Thalwil

Tel. 044 720 22 21

E-Mail: info@weiss-bb.ch

www.weiss-bb.ch

11 Monitoring Montage WBB-Optidry

- Liefern und Verlegen der WBB-Optidry Monitoringbänder
- Koordination der Kabel
- Beschriftung der Kabel

A 0 St A .....

.203 01 Monitoring Sensorband "Dach" WBB-Optidry.

02 Weiss Bau & Beratung AG

Feldstrasse 4

8800 Thalwil

Tel. 044 720 22 21

E-Mail: info@weiss-bb.ch

www.weiss-bb.ch

11 Monitoring WBB-Optidry Sensorband "Dach"

Länge Sensor: 36 m, Länge Anschlussleitung 50 m Sensorik zur permanenten Überwachung gewünschter Bereiche.

für Linarer Überwachung von bis zu 36 m und Flächen von 10 bis 30 m2 im Innen und Aussenbereich geeignet.

A 0 St A .....

- 588.204 01 Monitoring Sensorband "Innen" WBB-Optidry.  
 02 Weiss Bau & Beratung AG  
 Feldstrasse 4  
 8800 Thalwil  
 Tel. 044 720 22 21  
 E-Mail: info@weiss-bb.ch  
 www.weiss-bb.ch  
 11 Monitoring WBB-Optidry Sensorband "Innen"  
 Länge Sensor: 20 m, Länge Anschlussleitung 16 m Sensorik zur permanenten Überwachung gewünschter Bereiche.  
  
 für Linarer Überwachung von bis zu 20 m  
 und Flächen von 5 bis 10 m2  
 im Innen und Aussenbereich geeignet.

A 0 St A .....

- .205 01 Monitoring RM1 Raummodul, WBB-Optidry.  
 02 Weiss Bau & Beratung AG  
 Feldstrasse 4  
 8800 Thalwil  
 Tel. 044 720 22 21  
 E-Mail: info@weiss-bb.ch  
 www.weiss-bb.ch  
 11 Monitoring WBB-Optidry Raummodul RM1  
 Zur Überwachung von bis zu 2 Sensorbänder  
 Kompakte Version für Montage in Wohnräumen.  
  
 Das Raummodul RM1 vereint eine Monitoring Messeinheit mit einer Zentral-Einheit als kompakte Lösung für Kleinanlagen bis zu 2 Zonen.  
  
 Messeinheit und Zentrale in einem Gerät zur Erfassung der Sensordaten, für eine permanente Flächenüberwachung. Diese sammelt und speichert alle Messdaten und wertet diese aus, Ausstattung mit einer LCD-Anzeige, Signalgeber und Leuchten.  
 - Bluetooth und Modbus RTU Schnittstelle.  
 - Akustischer Alarm.  
 Die Visualisierung und der Download der Messdaten erfolgt über das OMS Connect App. Die App steht im Store zum kostenlosen Download zur Verfügung.

A 0 St A .....

- .206 01 Monitoring RM 2 Zentral-Einheit inkl. Netzteil WBB-Optidry.  
 02 Weiss Bau & Beratung AG  
 Feldstrasse 4  
 8800 Thalwil  
 Tel. 044 720 22 21  
 E-Mail: info@weiss-bb.ch  
 www.weiss-bb.ch

588.206 11 Monitoring RM2 Zentral-Einheit inkl. Netzteil. WBB-Optidry  
 Die Zentrale und Netzteil ist zur Hutschienenmontage vorbereitet.  
 An eine Zentraleinheit können bis zu 32 Messeinheiten  
 angeschlossen und somit bis zu 256 Zonen überwacht werden.  
 Die Zentrale sammelt und speichert alle Messdaten und wertet diese aus,  
 Ausstattung mit einer LCD-Anzeige, Signalgeber und Leuchten.  
 - Bluetooth und Modbus RTU Schnittstelle.  
 - Potentialfreier Alarm- und Störungskontakt zur Aufschaltung auf GLT.  
 Die Visualisierung und der Download der Messdaten erfolgt über das OMS Connect App. Die App steht im Store zum kostenlosen Download zur Verfügung.

A 0 St A .....

.207 01 Monitoring Messeinheit WBB-Optidry.  
 02 Weiss Bau & Beratung AG  
 Feldstrasse 4  
 8800 Thalwil  
 Tel. 044 720 22 21  
 E-Mail: info@weiss-bb.ch  
 www.weiss-bb.ch  
 11 Monitoring WBB-Optidry Messeinheit MSENS 8  
 Für bis zu 8 Sensoren  
 Messeinheit zur Erfassung der Sensordaten, für eine permanente Flächenüberwachung.  
 Die Zentrale und Netzteil ist zur Hutschienenmontage  
 vorbereitet. An eine Messeinheit können bis zu 8 Flächensensoren  
 angeschlossen werden.  
 Die Messeinheit MSENS ist zur Die Busleitung zur Verbindung mehrerer Messpakete (MSSENS zu MSENS und MSENS zur Zentraleinheit) sind je nach Positionierung entsprechend vorzusehen.

A 0 St A .....

.208 01 Unterverteiler Monitoring WBB-Optidry.  
 02 Weiss Bau & Beratung AG  
 Feldstrasse 4  
 8800 Thalwil  
 Tel. 044 720 22 21  
 E-Mail: info@weiss-bb.ch  
 www.weiss-bb.ch

588.208 11 Monitoring WBB-Optidry, Unterverteiler  
Aufputz 1 Reihig

Lieferung und Montage von  
Unterverteilung für Aussenbereich, zur  
Zusammenführung der Messbänder,  
Sensorstationen und Messeinheiten.  
Grösse Dinschiene 210 mm  
Elektrozuleitung bauseits, ist nicht  
eingerechnet.

A 0 St A .....

.209 01 Unterverteiler Monitoring WBB-Optidry.

02 Weiss Bau & Beratung AG

Feldstrasse 4

8800 Thalwil

Tel. 044 720 22 21

E-Mail: info@weiss-bb.ch

www.weiss-bb.ch

11 Monitoring, WBB-Optidry, Unterverteiler  
Aufputz 2 Reihig

Lieferung und Montage von  
Unterverteilung für Aussenbereich, zur  
Zusammenführung der Messbänder,  
Sensorstationen und Messeinheiten.  
Grösse Dinschiene 420 mm  
Elektrozuleitung bauseits, ist nicht  
eingerechnet.

A 0 St A .....

.801 01 Monitoring Gebäudeeinführung, WBB-  
Optidry.

---

Weiss Bau & Beratung AG

Feldstrasse 4

8800 Thalwil

Tel. 044 720 22 21

E-Mail: info@weiss-bb.ch

www.weiss-bb.ch

---

Gebäudeeinführung

Lieferung und Montage von Einfassung  
auf Dampfsperreebene

zur Durchdringung der Dampfsperre für  
knickfreie Kabelführung aus der Ebene  
der Dampfsperre bis Lehrrohr, der Elektro

- Hausinstallation

02 LE = pl

A 0.000 LE A .....

**Total 500 Abdichtungen aus Kunststoff-Dichtungsbahnen  
KDB**

**Total 364 Flachdacharbeiten**

**Gesamttotal**