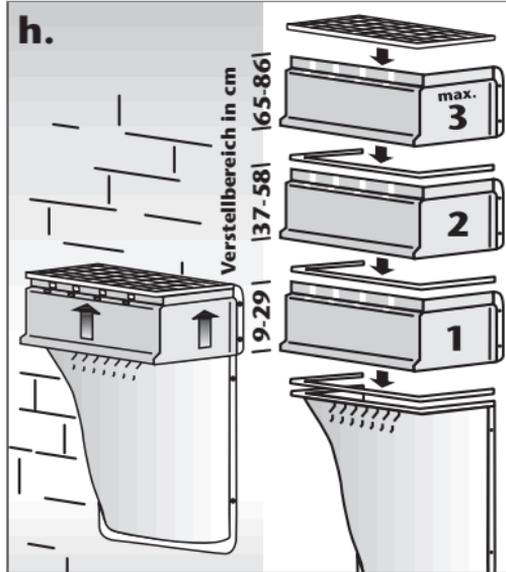
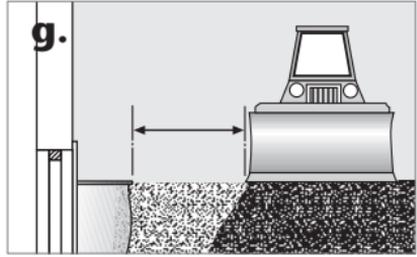
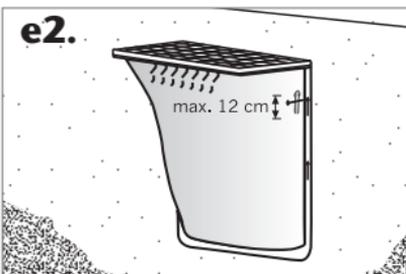
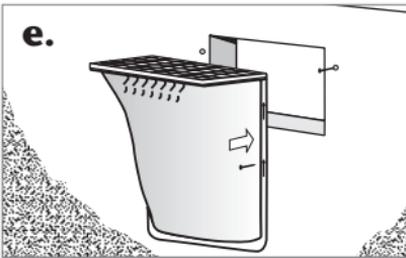
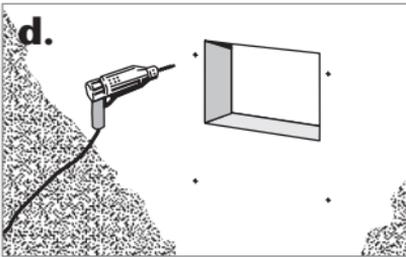
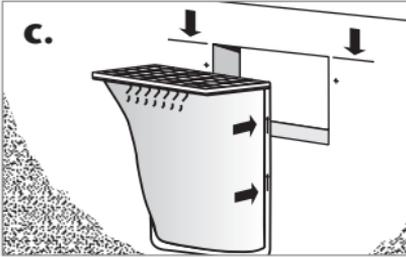
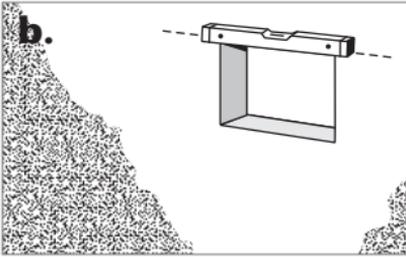
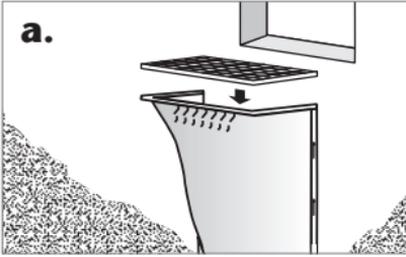


für den ACO Lichtschacht



■ Montage ACO Lichtschacht begehrbar/befahrbar (a.-g.)

- a. vor Montage Rost einlegen und Rostabhebesicherung befestigen
- b. Anzeichnen der Lichtschachtoberkante zur Geländeoberkante. Bei Gebrauch der ACO Montagehilfe ist OK Montagehilfe = OK Lichtschacht. Der Abstand von Fensterunterkante bis Lichtschachtboden sollte mind. 15 cm (gem. DIN 18195) betragen
- c. Anzeichnen der zwei oberen Bohrungen mit eingelegtem Rost
- d. Löcher bohren
- e. **Ausführung begehrbar:** Dübel setzen und Lichtschacht anschrauben. Ggf. Schlitzscheibe einsetzen
Ausführung befahrbar: Die Lichtschachtmontage muss direkt an der Kellerwand erfolgen. Schwerlastanker mit aufgeschraubter Mutter einschlagen. Mutter entfernen, Lichtschacht einhängen, mit Scheibe und Mutter festschrauben

Montage auf Dämmung begehbar: Schwerlastanker mit aufgeschraubter Mutter durch Dämmung in Kellerwand einschlagen. Mutter entfernen, Lichtschacht einhängen, mit Scheibe und Mutter festschrauben. Anschließend die unteren Löcher bohren und Lichtschacht befestigen.

- f. Mit homogenen Material lagenweise hinterfüllen und verdichten. Beim Verdichten muss der Rost eingelegt sein. Den Abstand zwischen Verdichtungsgerät und Lichtschacht von Lage zu Lage vergrößern. Die letzte Lage rund um den Lichtschacht händisch verdichten. Hierbei ist die DIN 18300 zu beachten
- g. Mit Rüttler, Stampfer und schwerem Gerät ausreichend Abstand halten. Angrenzendes Pflaster rund um den Lichtschacht in ein Mörtelbett legen

■ Höhenkorrektur für ACO Lichtschächte 100 x 100 x 40 und 100 x 130 x 40 (e. 2)

Vor dem 1. Schrauben lösen

Verfüllen 2. Lichtschacht in die gewünschte Höhe bringen (max.+12 cm)
3. Schrauben wieder anziehen
4. weiter mit Punkt „f“

■ Montage ACO Aufstockelement (alte Ausführung) ausschließlich begehbar: (h.)

1. erst nach Montage des Lichtschachtes möglich
2. Rost in Aufstockelement einlegen
3. Aussteifungsrahmen in Lichtschacht-Rostaufgabe einlegen
4. gewünschte Höhe durch Aufstockelement herstellen. Die Höhenverstellung kann nur über das unterste Element erfolgen
5. Löcher bohren
6. Aufstockelemente verschrauben
7. mit homogenen Material wie unter Punkt f. beschrieben hinterfüllen und verdichten
8. mit Rüttler, Stampfer und schwerem Gerät ausreichend Abstand halten
9. angrenzendes Pflaster rund um den Lichtschacht in ein Mörtelbett legen

■ Montage ACO Aufstockelement (alte Ausführung) befahrbar: (Bild h.)

nur bei 40 cm tiefen Lichtschächten und mit einem Element möglich. Montage muss direkt an der Kellerwand erfolgen. Montage auf Dämmung nicht möglich. Montage entsprechend der Montageanleitung aus Befestigungsset Art.-Nr. 35908 vornehmen

■ Montage der neuen ACO Aufstockelemente

entsprechende der im Befestigungsset beigefügten Montageanleitung durchführen

■ weitere wichtige Hinweise

- Lichtschächte oder Aufstockelemente im unverfüllten Zustand nicht belasten
- Lichtschacht während der Bauphase vor herabfallenden Gegenständen schützen
- beim Verdichten immer Rost einsetzen
- verdichtetes Erdreich kann sich nach einiger Zeit setzen
- befahrbare Lichtschächte können nur längsseitig (parallel zur Montagewand) befahren werden