



netec

Energietechnik

Dipl.-Pol. Klaus Michael
Sachsenstr.27
D-32756 Detmold

Tel.: 0049 - (0)5231 / 390 748
Fax: 0049 - (0)5231 / 390 749
Email: info@sole-ewt.de
Internet: www.sole-ewt.de

Basic Tower - Luft-Ansaugturm DN 160 mit G4-Filter für Lüftungsanlagen bis 350 cbm/h

- Einsatzzweck:** Zuleitung grob vorgefilterter Außenluft zu einer im Keller platzierten Lüftungsanlage durch ein vor der Hauswand stehendes Ansaugrohr und eine unterirdische Erdleitung, die unter der Kellerdecke durch die Kellerwand ins Haus führt.
- Bauart:** Filterkopf aus Edelstahl-Lochblech Regenschutzhaube aus Aluminium.
Zylindrische G4-Filtermatte mit Fixierung durch gewebte Gummibänder.
- Oberirdischer Turm: 160mm verzinktes Blechwickelfalzrohr L=112 mm mit Adapter zur DN 160 Kunststoff-Erdleitung. Incl. Wandhalterung.
- Erdleitungs-Set: grüne 160er PVC Erdleitung in verstärkter KG2000 Qualität, bestehend aus waagrechtem 1 m Rohrstück mit Endmuffe, 89°-Bogen mit Endmuffe und senkrechtem Rohrstück ohne Endmuffe, welches bis 10 cm über OK Erde geführt werden soll, incl. 1 Wandhalterung. Das waagerechte und das senkrechte Rohr sind je 1 m lang.
- Installation:** Turm und Erdleitung werden mit Wandhalter an der Keller- bzw. EG-Außenwand befestigt. Die waagerechte Erdleitung durch die Kellerwand sollte innen 5 cm überstehen. Für die Durchführung der 160 mm Ansaugleitung durch die Kellerwand ist je nach Dichtungssystem eine Kernbohrung mit 200-250 mm Durchmesser nötig. Das nötige Dichtungssystem hängt davon ab, ob außen auch bei längerem Regen nur trockene bzw. feuchte Erde oder nicht-drückendes Wasser oder drückendes Wasser ansteht. Bei nur feuchter Erde genügt ein Verfüllen des Einbauspalts mit Brunnenschaum und eine optische Abdeckung der Einbaufuge mit der mitgelieferten Mauerhülse. Steht nicht-drückendes oder drückendes Wasser an, sollten spezielle Rohr-Dichtungen eingebaut werden (z.B. Doyma HKD Domo NW oder HKD Domo DW).
- Preise:**
- | | |
|------------------|--------------------------------------|
| Kopfteil | 77,35 EUR (netto 65 EUR + MWSt) |
| Standrohr DN 160 | 10,00 EUR (netto 8,40 EUR + MWSt) |
| Erdleitungs-Set | 165,80 EUR (netto 139,33 EUR + MWSt) |
| + Versandkosten | |