

Montagehandleiding Fresh 90 en 90dB

Standaard

Muurdoorvoerset met vierkante binnenunit voor ventilatietoever. De muurdoorvoerset is geschikt om een ruimte te voorzien van verse lucht zonder dat het tocht. De unit wordt geleverd met filter en condensatiebescherming. Een complete muurdoorvoerset bestaat uit een binnenunit, 2 doorvoerbuizen van $\varnothing 99$, buislengte 150 mm en een buitenmuurrooster 140x140 mm. De doorvoerbuizen passen telescopisch en vormen daardoor een flexibel geheel.

Boordiameter

$\varnothing 100$ mm voor Fresh 90 en $\varnothing 150$ mm voor Fresh 90-dB

Binnenunit

De Fresh 90 binnenunit heeft een uniek luchtverdelingspatroon. De binnenunit is luchtdicht aan de onderzijde terwijl de bovenzijde meer lucht door laat dan de zijkanen. Deze unieke constructie reduceert de kans op tocht aanmerkelijk. De binnenunit bevat een condensatiebescherming en een eenvoudig te verwijderen standaardfilter. De luchtdoorlaat wordt geregeld met een regelknop onderaan de unit. Het demperplaatje heeft voorgevormde doorslaggaatjes waarmee verschillende minimale doorlaathoeveelheden kunnen worden bewerkstelligt (zie illustratie rechtsonder).

Geluidsreductie

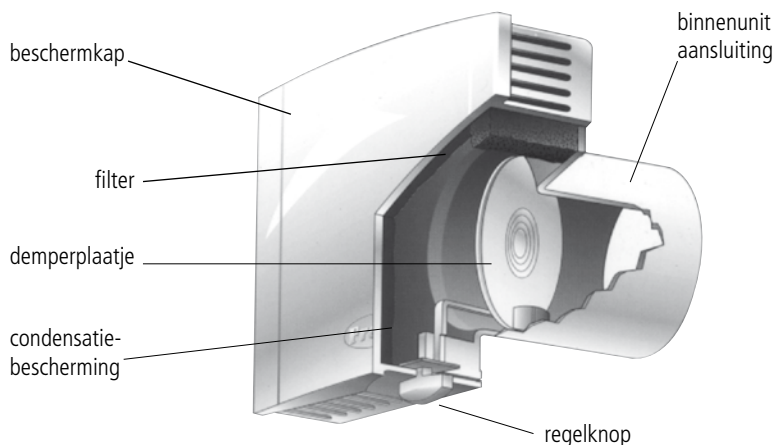
Het geluidsreducerende model heeft een andere buis in vergelijking met het standaard model. Buiten de dB-doorvoerbuis horen hier ook twee afdekplaten (210 x 210 mm) bij. De buislengte is standaard 400 mm, maar kan eenvoudig worden ingekort.

Montage

Hoge plaatsing van de muurdoorvoerset, het liefst hoger dan 2 meter, heeft de voorkeur. Op deze manier kan de binnenkomende lucht zich mengen met de warme luchtstroom en zorgt daardoor voor een maximale comfortgarantie.

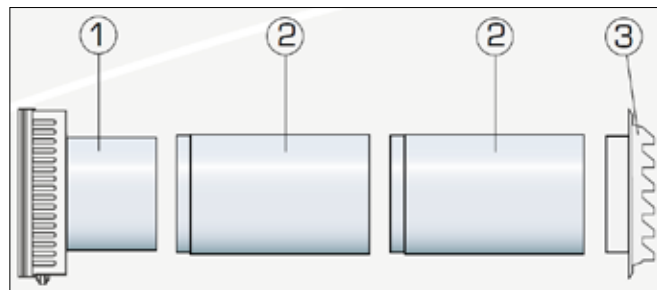
Onderhoud

Om een goede luchtstroom en luchtkwaliteit te behouden, is het belangrijk om het filter schoon te houden. Wij raden aan om het filter 1 - 2 keer per jaar te wassen of te vervangen. Het standaard filter is wasbaar (gebruik een zacht wasmiddel). Het filter is gemonteerd in het deksel en is eenvoudig te verwijderen.



Fresh 90, $\varnothing 90$ mm

Positie	Omschrijving	Artikelnummer
1	Fresh 90 binnenunit	090.1036.11
2	Module $\varnothing 90$ x 150mm	090.1066.11
3	Buitenrooster 140 x 140 wit	020.1120.11
3	Buitenrooster 140 x 140 bruin	020.1121.12



Fresh 90-dB, $\varnothing 140$ mm

Positie	Omschrijving	Artikelnummer
1	Fresh 90 binnenunit	090.1036.11
2	dB-doorvoerbuis $\varnothing 98/140$ x 400mm	090.1067.14
3	Afdekplaat 210 x 210 wit	090.1046.11
3	Afdekplaat 210 x 210 bruin	090.1047.12

