



ANLEITUNG
SANITÄR

SWISS+MADE

Swegon 

Funktionsbeschreibung Gerät

„Swegon Cube“ ist ein Komfortlüftungsgerät mit Plattenwärmetauscher oder Enthalpiewärmetauscher welches ausserhalb eines Gebäudes montiert wird. Pro Wohnung wird ein Modul verwendet, bis zu fünf Module können in einem Gerät kombiniert werden. Die einzelnen Wohnungen werden individuell an die Module angeschlossen und die Verteilung innerhalb der Wohnung kann in der Decke oder in einer abgehängten Decke erfolgen. Durch den Dauerbetrieb der „Swegon Cube“ ist stetig für einen Luftaustausch in der Wohnung und somit einen hohen Komfort gesorgt. Zudem erfolgt die komplette Wartung ausserhalb der Wohnung zentral am Gerät.

Smart Automatik:

Im Cube integriert ist eine automatische Feuchtigkeitsregelung (SRH) die selbstständig die erforderliche Lüfterstufe auswählt.

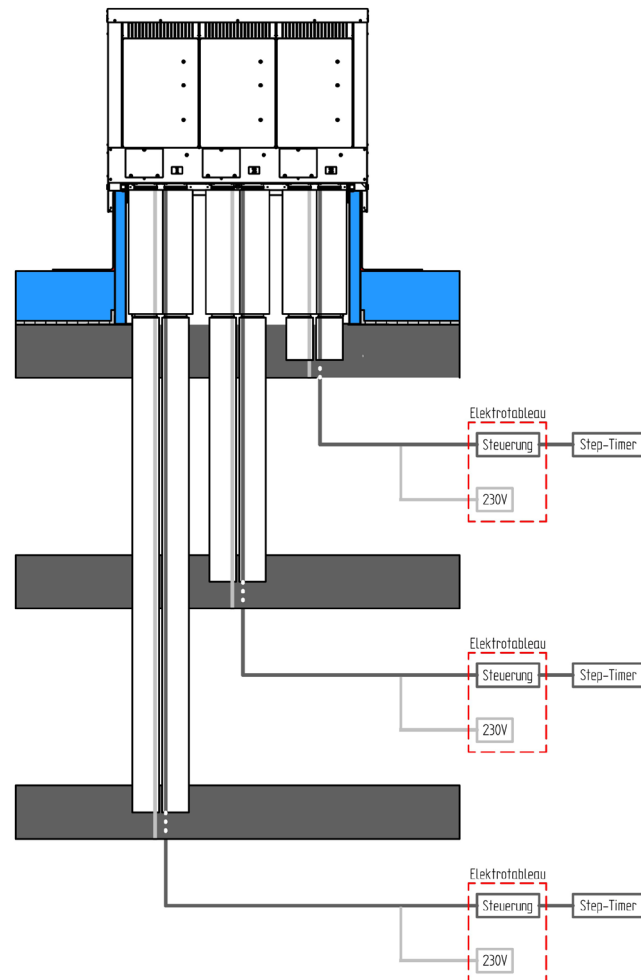
Manuelle Bedienung:

Bei Bedarf kann über den in der Wohnung installierten Step-Timer manuell eine höhere Lüfterstufe eingestellt werden.

Wichtig: Die Dunstabzugshaube der Küche kann nicht in das System integriert werden.

Optional: Können bis zu drei CO₂ - oder Hygro-Wand-Sensoren an der Steuerung angeschlossen werden.

Optional: Kann der Hygrosensor im Gerät durch einen CO₂ - und Hygro-Sensor ersetzt werden.

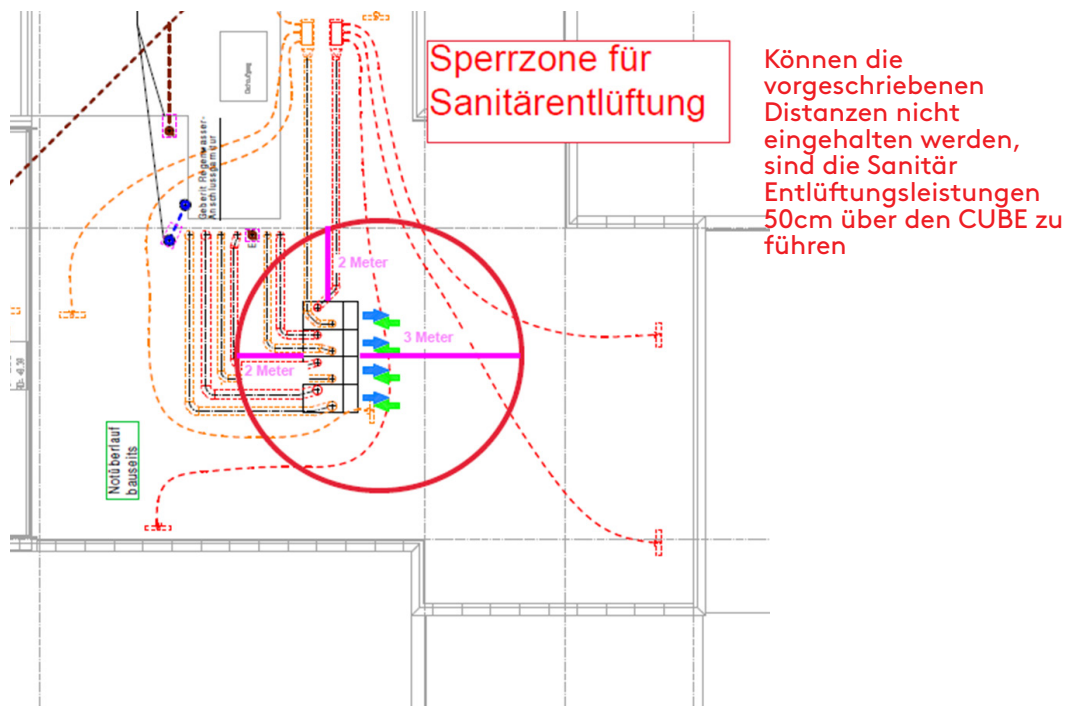


1 Prinzip Wohnungsanbindung

Positionierung Dachsituation

Der Swegon CUBE wird auf dem Dach installiert. Aus diesem Grund müssen folgende Punkte beachtet werden.

- Positionierung von „Geruchserzeuger“ ausserhalb des Ansaugbereichs des Swegon CUBES (z.B. Schmutzwasserrohrbelüftung, Kamine usw.)
- Je weiter entfernt „Geruchserzeuger“ vom Swegon CUBE platziert werden, desto weniger besteht die Gefahr von Geruchsübertragung.
- Werden Geräte in zwei Reihen montiert, sollen Sie mit den Rückwänden zueinander platziert werden.



Kondenwasseranscheider

Das anfallende Kondensat im Wärmetauscher muss nicht in das Gebäude entwässert werden. Das Kondensat wird direkt beim CUBE siphoniert auf das Dach entwässert.

Tel. +41 842 000 007 | www.swegon.ch | info@swegon.ch

2025-12-15

BERN

Swegon AG
Kernenriedstasse 1
CH-3421 Lyssach

ZÜRICH

Swegon AG
Wiesenstrasse 5
CH-8603 Schwerzenbach

LAUSANNE

Swegon SA
Route de Prilly 23
CH-1023 Crissier

LUGANO

Swegon SA
Via Cantonale 2B
CH-6928 Manno

Feel good **inside**



Swegon 