

EKO SafeEvac Övertrycksventilation räddar liv

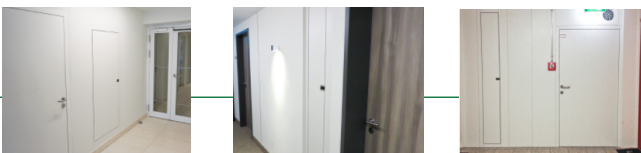
Vid en brand är det viktigt att utrymningsvägar, som trappor och hissar kan hållas fria från brandgaser. EKO SafeEvac Övertrycksventilation är ett komplett program av ventilationsprodukter som trycksätter trapphus och hisschakt. Utrymningsvägarna blir då trygga och evakuering av byggnaden kan utföras på ett säkert sätt. Samtidigt är det ett krav vid höga byggnader* för att räddningstjänsten ska kunna utföra sitt arbete. Övertrycksventilation släcker inte elden men kan vara helt avgörande för räddningstjänstens arbete.

Systemet uppbyggt i enlighet med EU standard 12101-6. Det är flexibelt och kan anpassas för alla typer av byggnader. Vid en eventuell brand trycksätts utrymningsvägarna och detta motverkar att brandgaser sprids. Genom frånluftöppningarna kommer då övertrycket att styra ut rök och heta gaser med luftströmmen från fastigheten.

* I byggnader med mer än 10 våningar ska räddningshiss installeras.

Rökkontrollspjäll ETX RDA

- EN 12101-8
- Testad som ett brandspjäll
- Klassificering EI 120
- Max 500 Pa



Tilluft

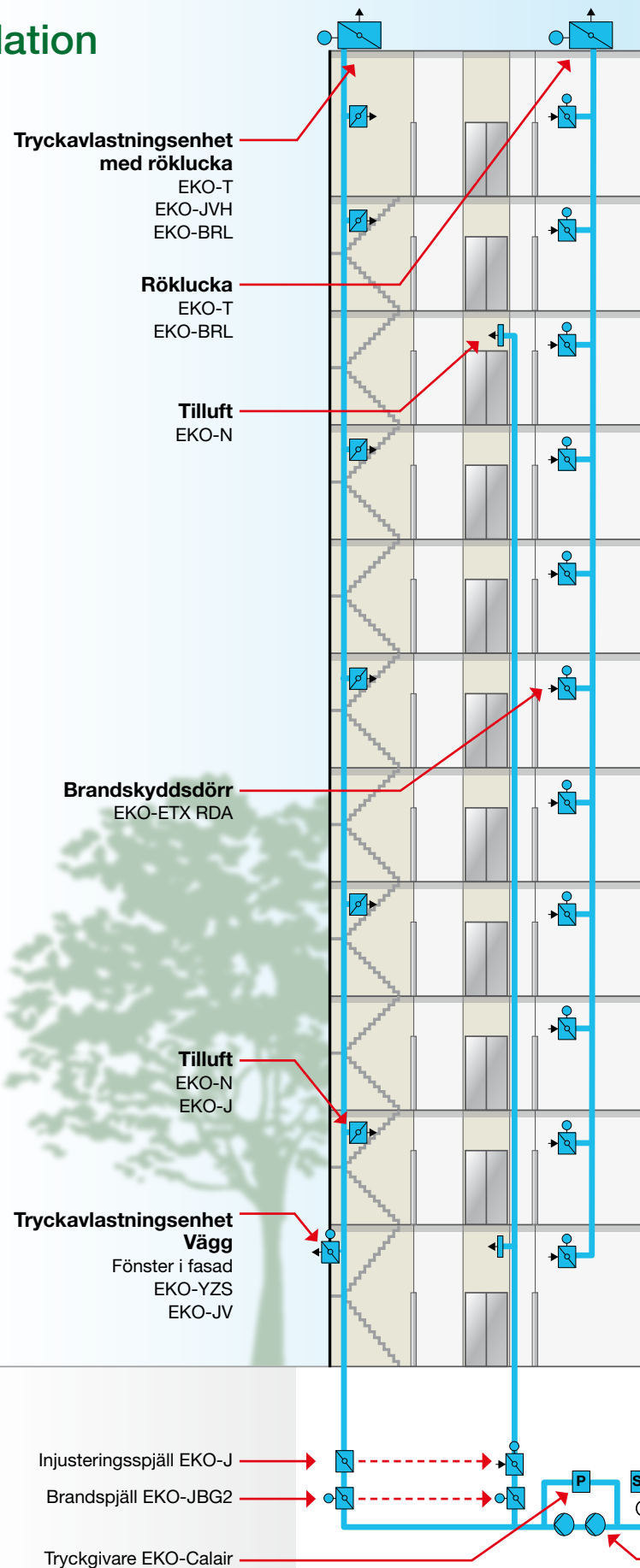


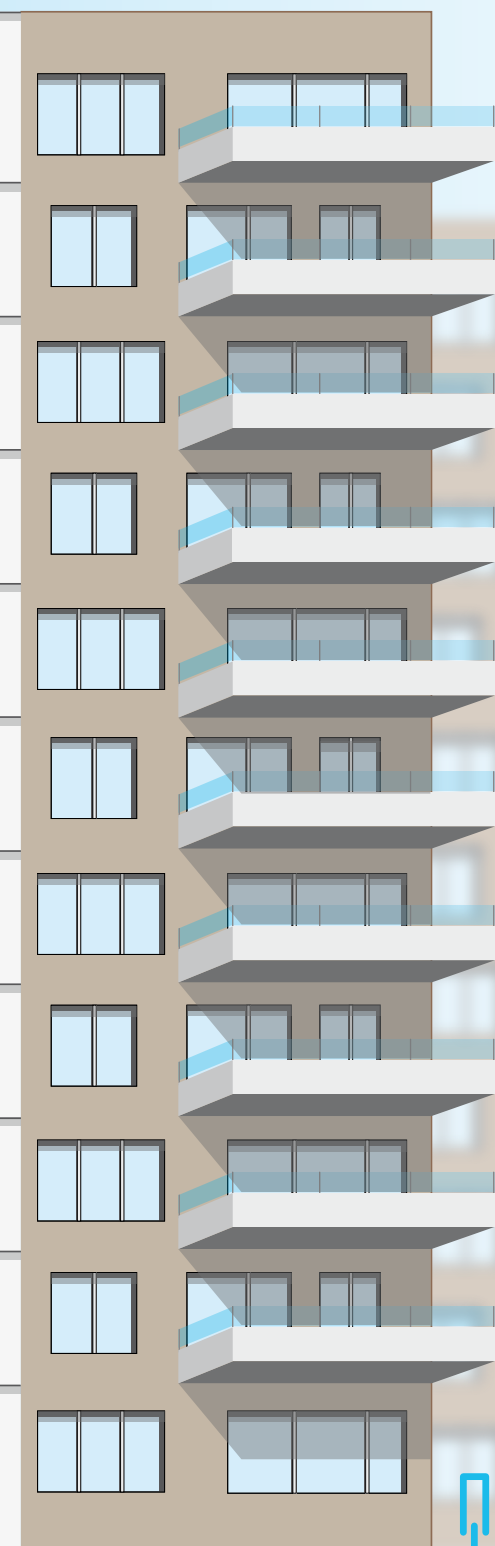
Tilluftsnät
EKO-N

Injusteringsspjäll
EKO-J

Brandspjäll
EKO-JBG2

Friskluftsintag
EKO-YV





Friskluftintag EKO-YV

Rökdetektor EKO-RE1

Tilluftsfläktar EKO-AXO

Röklucka EKO-BRL

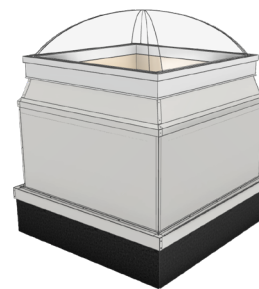
Takgenomföring EKO-T

- Isolerad 100 mm
- 2 delad
- $U=1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Röklucka EKO-BRL

inklusive motoröppning

- $U=1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
- EN12101-2



Tryckavlastningsenhet med röklucka

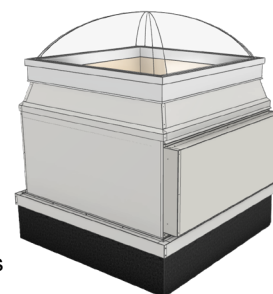
Takgenomföring EKO-T

- Isolerad 100 mm
- 2 delad
- $U=1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Tryckavlastningsspjäll EKO-JVH

inklusive brandgasevakuering

- Mekanisk funktion för rätt tryck
- Tillbehör: ställdon för brandgasevakuering och/eller ljus i trapphus
- EN12101-6



Röklucka EKO-BRL inklusive motoröppning

- $U=1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
- EN12101-2

Tryckavlastningsenhet Vagg

Fönster i fasad

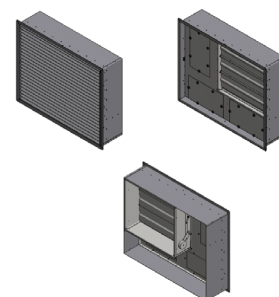
- EN 12101-3

Galler EKO-YZS

- Inklusive ram för enkelt montage
- Inklusive service luckor

Tryckavlastningsspjäll EKO-JV

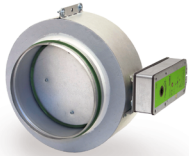
- Mekanisk funktion för rätt tryck
- EN12101-6



Tilluftsfläktar EKO-AXO

- Fläkthöjle diam 315 - 1600 mm
- Luftflöde max 250.000 m³/h
- Total tryckökning max 1.800 Pa





EKOVENT®

HUVUDKONTOR
Mejselgatan 7, 235 32 Vellinge
Tel 040-42 16 00
www.ekovent.se info@ekovent.se

REGIONKONTOR UMEÅ
Strömvägen 1, 901 32 Umeå
Tel 090-13 33 01

REGIONKONTOR GÖTEBORG
Boråsvägen 5, 435 31 Mölnlycke
Tel 031-23 07 40

REGIONKONTOR STOCKHOLM
Medborgarplatsen 25, 118 72 Stockholm
Tel 08-508 613 00

EKO SafeEvac Övertrycksventilation



System som ger trygga utrymningsvägar i trapphus och inträngningsvägar för räddningstjänsten vid brand

2024-02

EKO SafeEvac Övertrycksventilation i Pension Danmark, FELTA, Islands Brygge, Köpenhamn.



EKOVENT®