

Zehnder ComfoEdge Dupla Kombinovaná venkovní mřížka

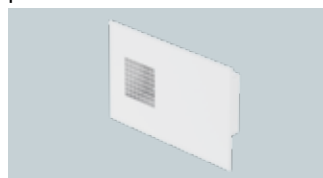
Technická specifikace

Vždy to nejlepší klima

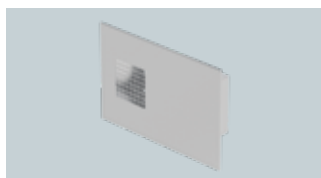
Všeobecně

Kombinovaná venkovní fasádní mřížka Zehnder ComfoEdge Dupla doplňuje svou funkci a designem stávající portfolio.

Je k dispozici pro DN 125 a DN 160, v bílé nebo v provedení nerez. Může být instalována jak horizontálně, tak i vertikálně. Nástěnná mřížka se montuje na vnější stěnu a integruje připojení venkovního a odpadního vzduchu prostorově úsporným způsobem pouze v jednom prvku.



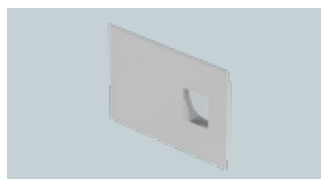
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 125, pravá, bílá



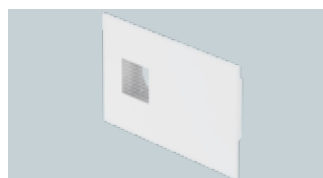
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 125, pravá, nerez



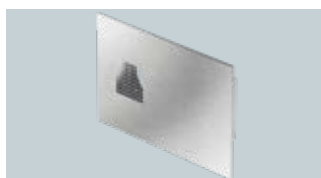
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 125, levá, bílá



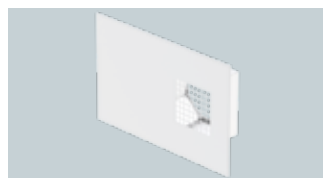
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 125, levá, nerez



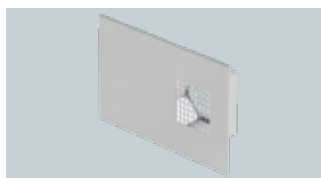
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 160, pravá, bílá



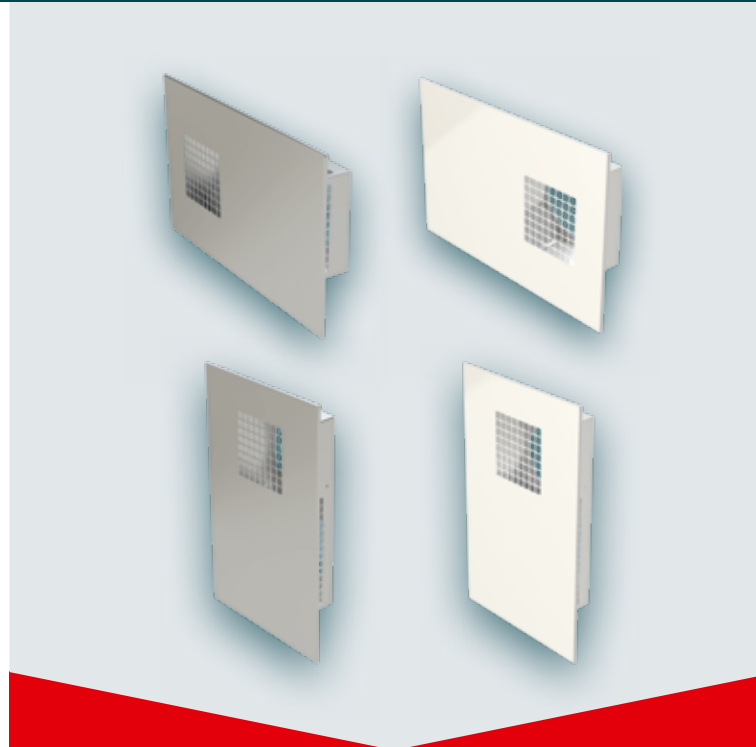
Kombinovaná venkovní mřížka
DN 160, pravá, nerez



Kombinovaná venkovní mřížka
DN 160, levá, bílá



Kombinovaná venkovní mřížka
DN 160, levá, nerez



Výhody

- Elegantní vzhled na fasádě
- Maximální efektivita díky nízké tlakové ztrátě
- Flexibilita možností horizontální nebo vertikální instalace
- Testovaná bezpečnost proti recirkulaci díky designu s optimalizovaným průtokem

Specifikace

Zehnder ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka DN 125 a DN 160

je vhodná pro integraci venkovního a odvětrávaného vzduchu v jednom kombinovaném prvku. Lze ji namontovat na fasádu vertikálně i horizontálně. Spec.konstrukce krycí desky a spodního pláště zajišťuje optimalizovanou tlakovou ztrátu a minimalizuje recirkulaci odvětrávaného vzduchu. Montáž s vyloučením vzniku tepelných mostů je možná jen s trubicí Zehnder ComfoPipe Compact. Předdefinované upevňovací body pro montáž na stěnu pomocí upevňovacích šroubů jsou součástí standardní dodávky. Pouzdro a krycí deska jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu. Mřížka je opatřena práškovým lakováním a je k dispozici v barvě bílé (RAL 9016) a v lakování s efektem nerez. Při servisních pracích lze krycí desku sejmout jednoduchým povolením rýhovaných šroubů.

Zehnder ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka		
	DN 125	DN 160
Rozměry	320 mm x 500 mm (V x Š)	448 mm x 700 mm (V x Š)
Hmotnost	2,66 kg	4,66 kg
Nominální průtok vzduchu	120 m³/h	270 m³/h
Recirkulace při nominálním průtoku (rychlost větru 5 m/s)	6,5 %	4,0 %
Středová vzdálenost vrtaných otvorů	164 mm	280,5 mm
Průměr vrtaného otvoru ComfoPipe Compact	min. 158 mm	min. 200 mm
Materiál	Pozinkovaný ocelový plech	

Číslo výrobku

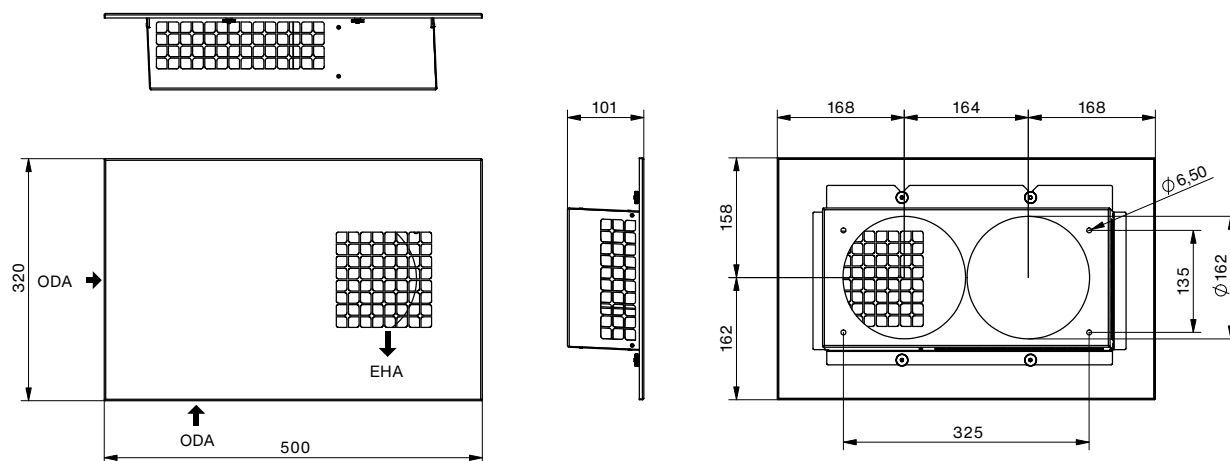
Popis	Č.výrobku
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 125 , přívod venkovního vzduchu vpravo , vzhled nerez , pozinkový ocelový plech	990 430 573
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 125 , přívod venkovního vzduchu vpravo , barva bílá , pozinkový ocelový plech	990 430 571
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 125 , přívod venkovního vzduchu vlevo , vzhled nerez , pozinkový ocelový plech	990 430 572
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 125 , přívod venkovního vzduchu vlevo , barva bílá , pozinkový ocelový plech	990 430 570
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 160 , přívod venkovního vzduchu vpravo , vzhled nerez , pozinkový ocelový plech	990 430 577
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 160 , přívod venkovního vzduchu vpravo , barva bílá , pozinkový ocelový plech	990 430 575
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 160 , přívod venkovního vzduchu vlevo , vzhled nerez , pozinkový ocelový plech	990 430 576
ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka, DN 160 , opřívod venkovního vzduchu vlevo , barva bílá , pozinkový ocelový plech	990 430 574

Příslušenství	dl. (mm)	DN (mm)	Č.výrobku
pro Zehnder ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka DN 125			
ComfoPipe Compact DN 125	1000	155 / 125	990 328 690
pro Zehnder ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka DN 160			
ComfoPipe Compact DN 160	1000	190 / 160	990 328 693

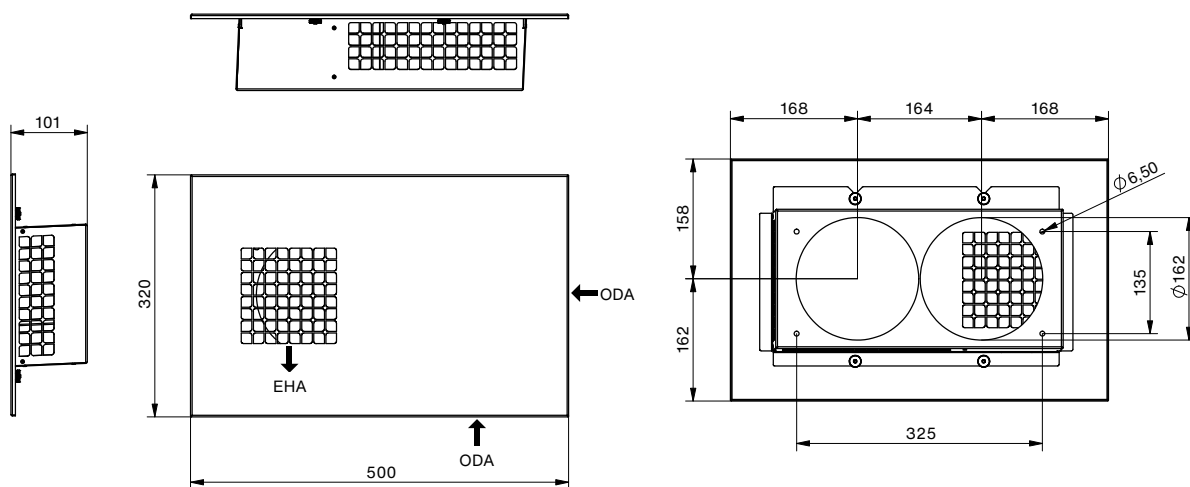
Rozměry

ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka DN 125

Přívod venkovního vzduchu vlevo*



Přívod venkovního vzduchu vpravo*



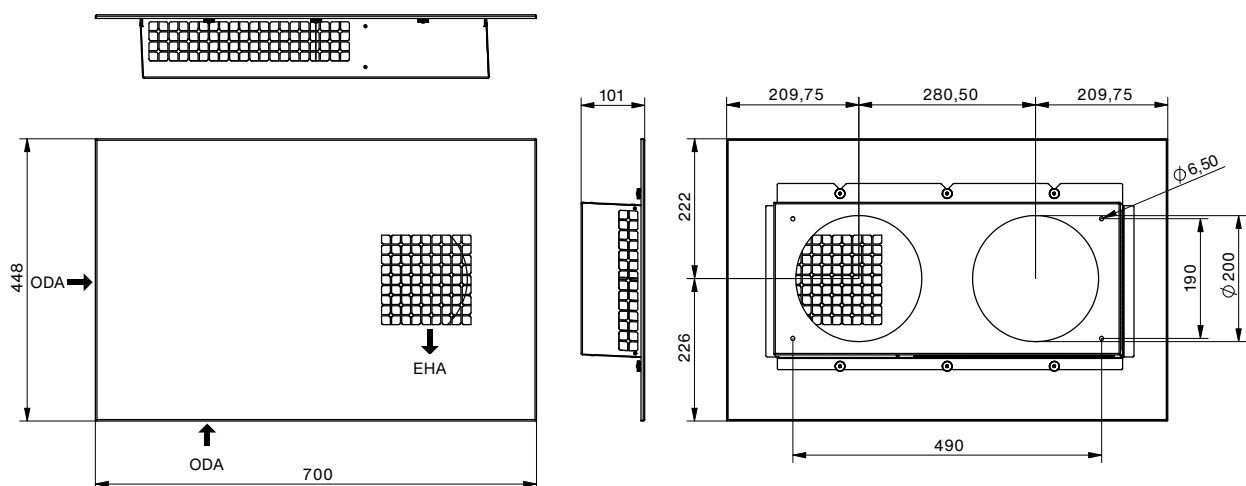
*Pro vertikální instalaci může být použita levá i pravá varianta vždy s připojením odvětrávaného vzduchu nahoře (nad připojením sání venkovního vzduchu).

ODA = venkovní vzduch
EHA = odvětrávaný vzduch
rozměry v mm

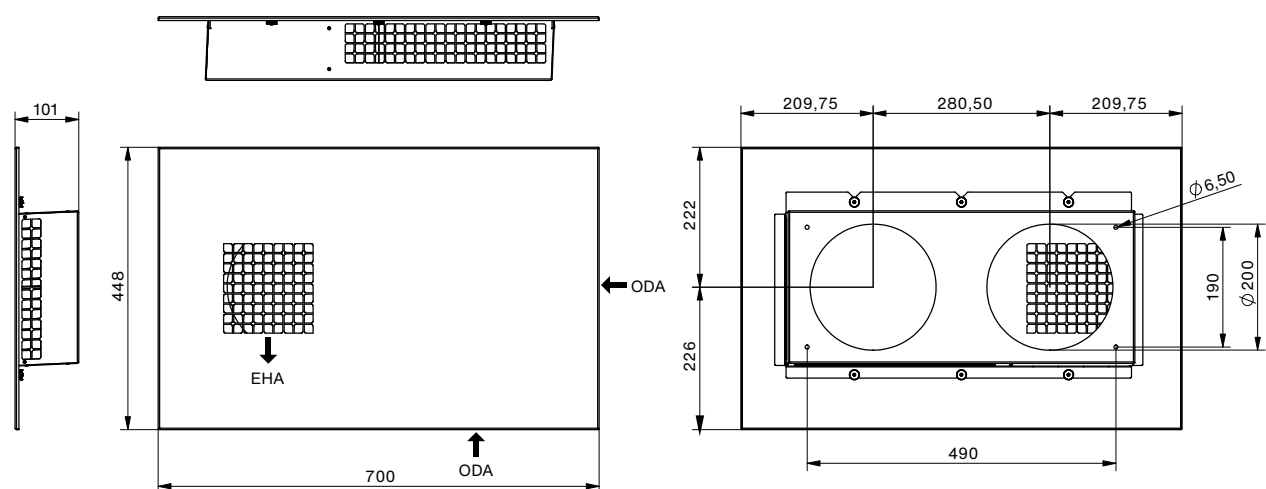
Rozměry

ComfoEdge Dupla kombinovaná venkovní mřížka DN 160

Přívod venkovního vzduchu vlevo*



Přívod venkovního vzduchu vpravo*

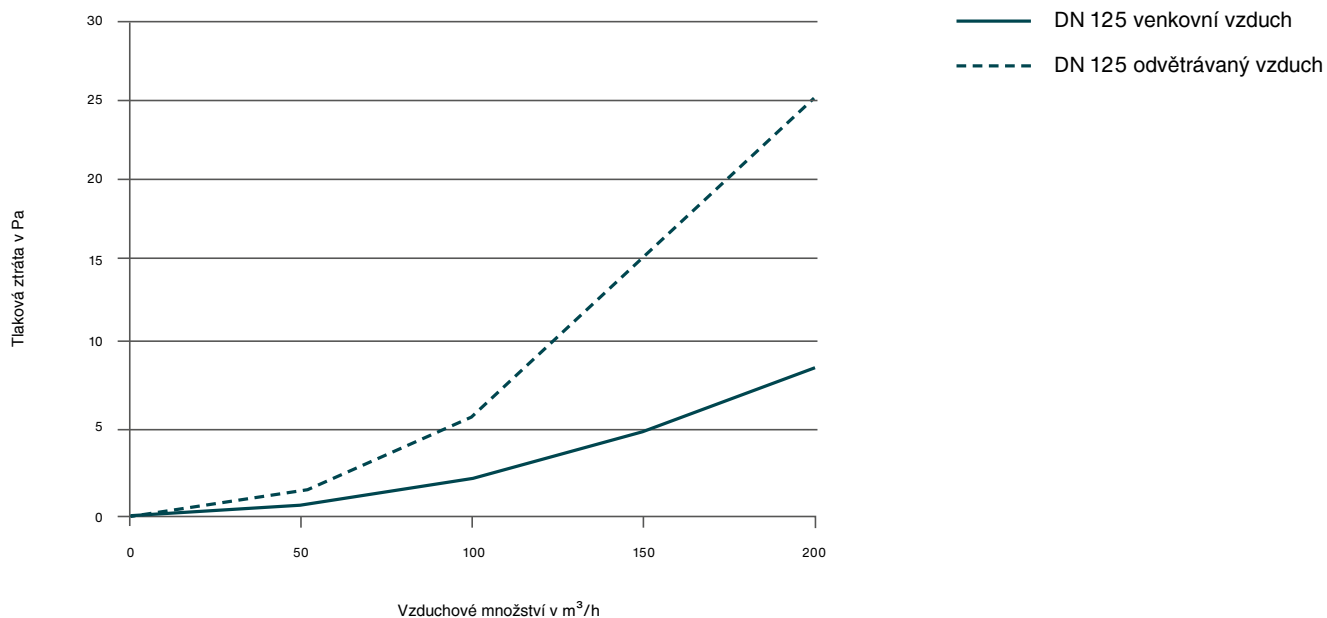


*Pro vertikální instalaci může být použita levá i pravá varianta vždy s připojením odvětrávaného vzduchu nahoře (nad připojením sání venkovního vzduchu).

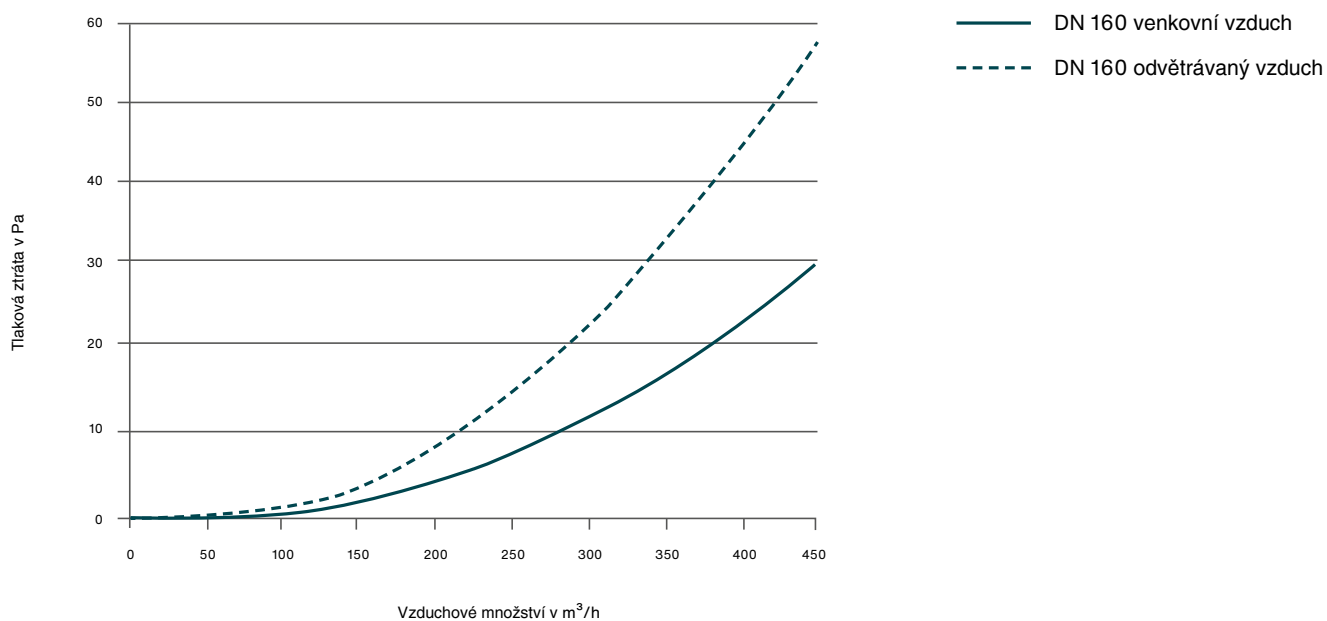
ODA=venkovní vzduch
EHA=odvětrávaný vzduch
rozměry v mm

Tlakové ztráty

ComfoEdge Dupla DN 125



ComfoEdge Dupla DN 160



Montážní návod naleznete zde:
www.zehnder.cz/cs/komfortni-ventrání/ke-stažení

