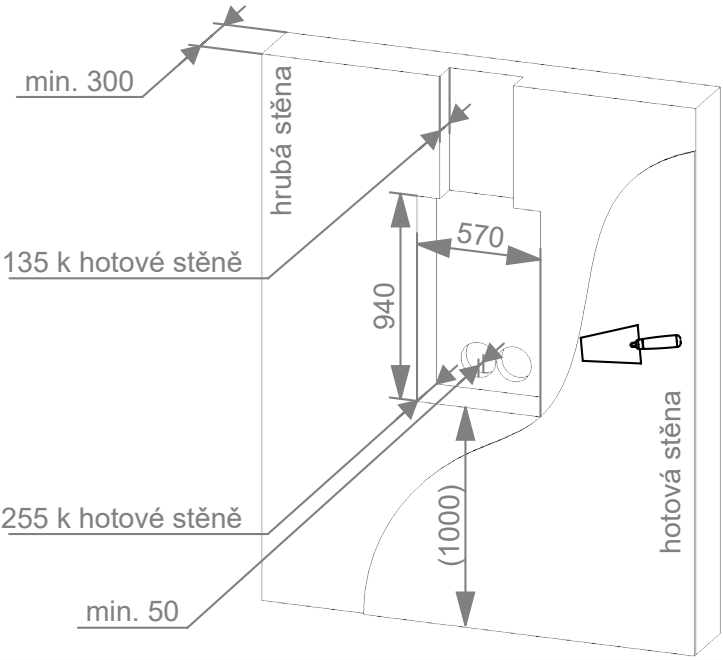
Zehnder ComfoAir Fit 100

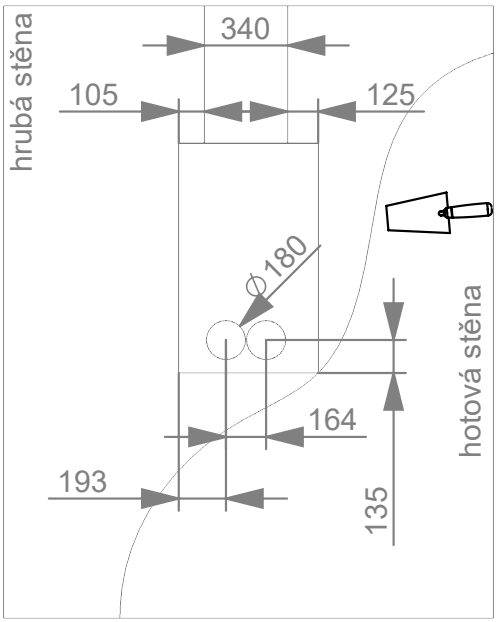
HSG-CCM-CAFT100



i


min. 300
hrubá stěna
135 k hotové stěně
570
940
hotová stěna
255 k hotové stěně
(1000)
min. 50

i


hrubá stěna
340
105
125
Ø180
hotová stěna
164
193
135

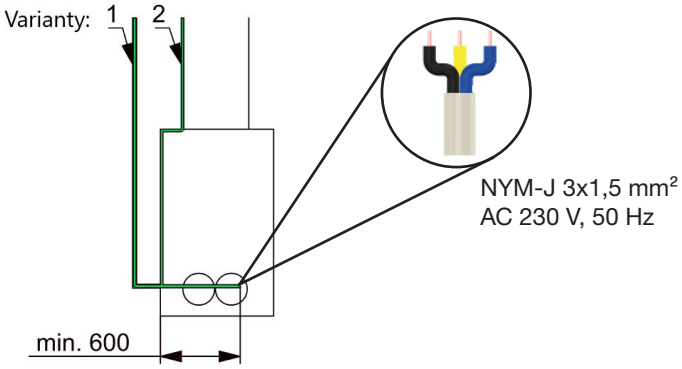
i

Provedený otvor ve zdi: výška / šířka / hloubka: 940 mm / 570 mm / 255 mm. Hloubka po vnější okraj hotové stěny. Nechte otvor ve stěně naprojektovat architektem nebo nechte před realizací provést kontrolu statikem. Zavedení kabelu zleva (varianta 1 nebo 2). Dodržujte minimální délku kabelu. Je vyžadována minimální tloušťka stěny 300 mm (včetně izolace).

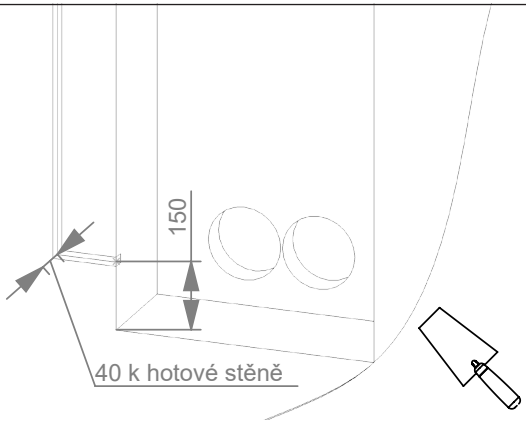
Elektrickou přípojku smí realizovat a její připojení provádět pouze kvalifikovaní pracovníci. Dodržujte pokyny pro větrací jednotku (ComfoAir Fit 100). Jednotka smí být zapojena pouze přes proudový chránič 30 mA. Pro větrací jednotku doporučujeme použít samostatný jistič.

i

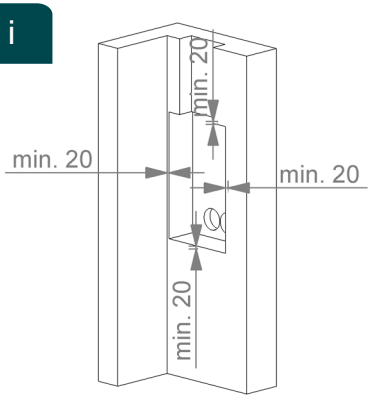




i



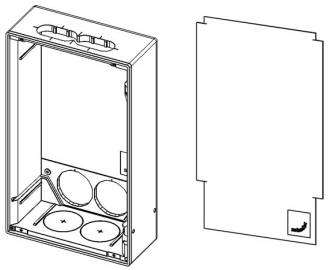
i



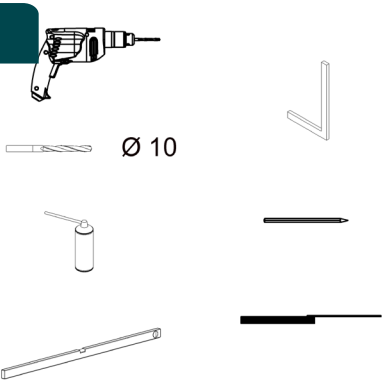
i

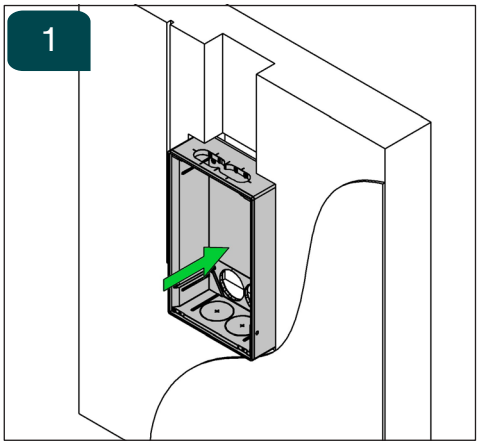
Dodržujte minimální vzdálenosti od ostatních stavebních prvků, jako jsou rohy, okna, strop atd.
(20 mm na všechny strany)

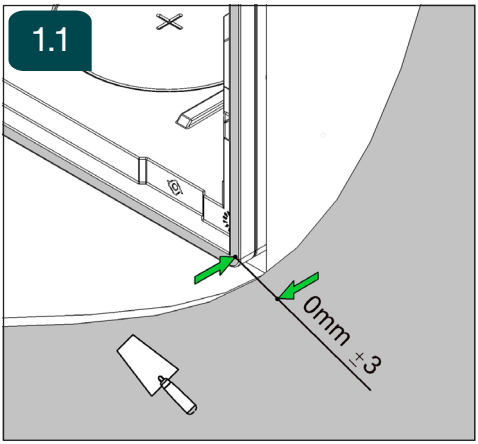
i



i

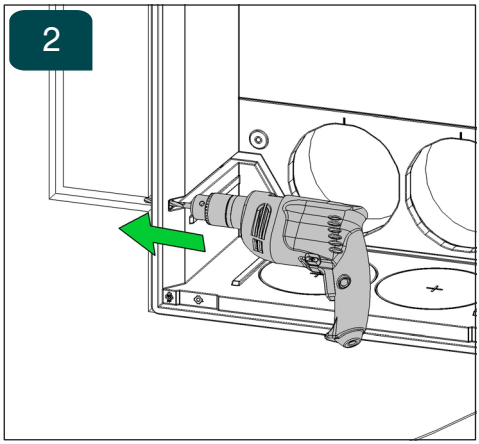


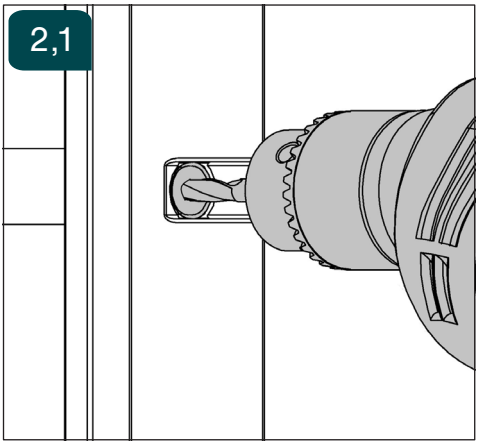




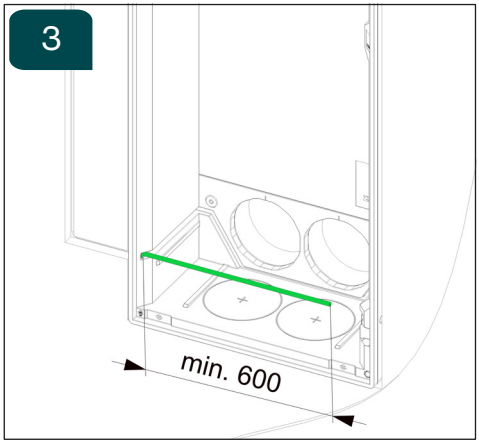
1 i

Přední hranu instalačního boxu instalujte v jedné rovině s vnější hranou hotové stěny (tolerance je +/– 3 mm). Pokud instalační box po omítnutí hotové stěny vyčnívá přes rovinu stěny, je třeba před montáží designového krytu vyčnívající část seříznout (max. 3 mm).





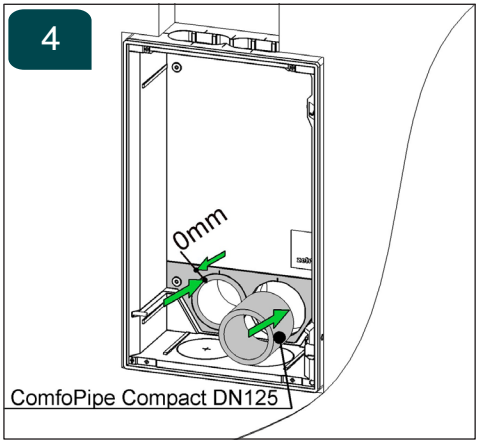
3



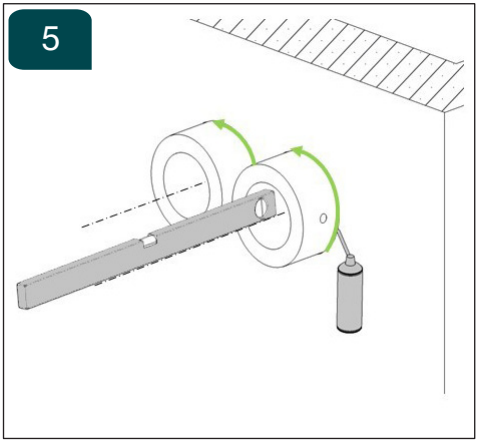
3 i

Dodržujte minimální délku kabelu v instalačním boxu.

4

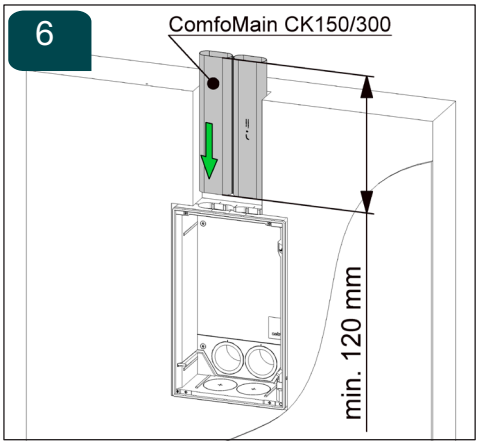


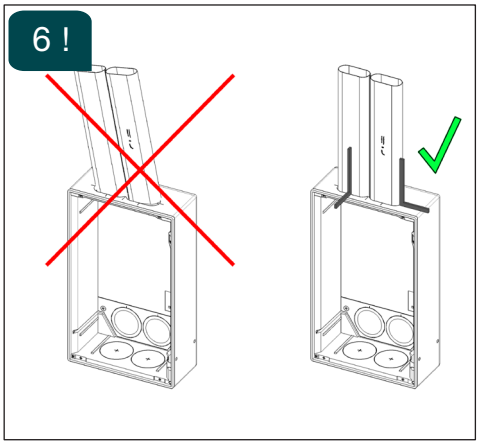
5



5 i

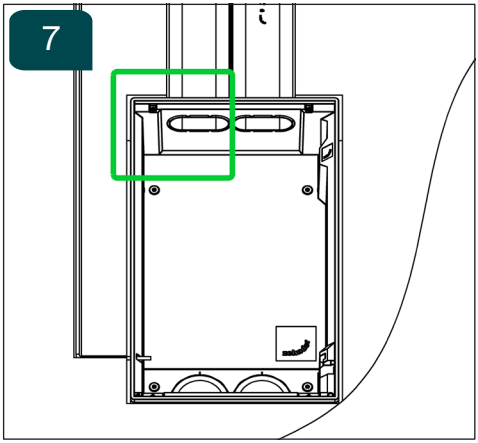
Vložte trubku ComfoPipe Compact tak, aby byla v jedné rovině s vnitřní stranou zadní stěny instalačního boxu. Vyrovnejte trubku ComfoPipe Compact do vodorovné polohy. Upevněte pomocí expanzní beztlakové montážní pěny (2 součásti) a utěsněte kruhovou štěrbinu.

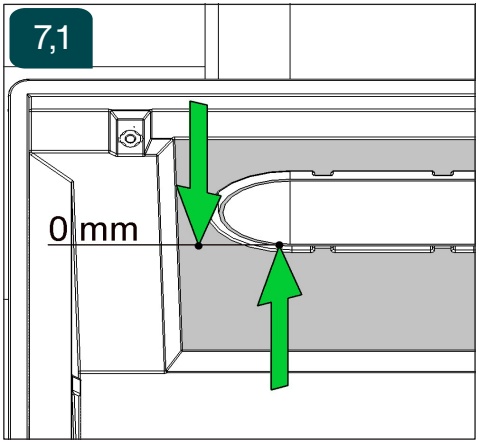




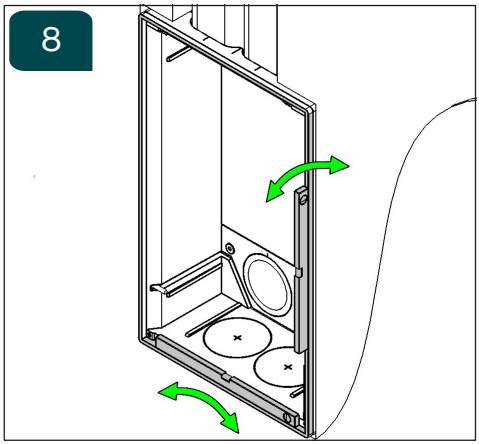
6 i

Dodržujte minimální délku kabelového potrubí, aby bylo umožněno vložení přechodu. Zasuňte kabelové potrubí do instalačního boxu pod pravým úhlem. Kabelové potrubí je v jedné rovině s vnitřní stranou instalačního boxu.





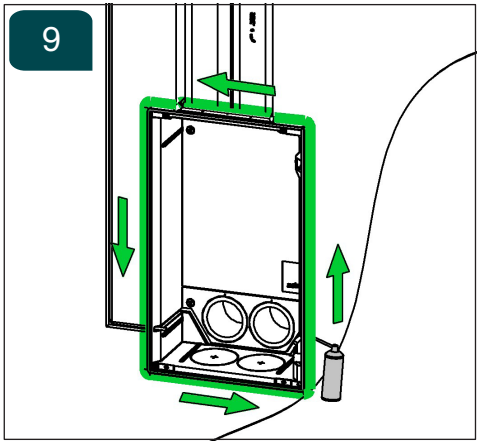
8



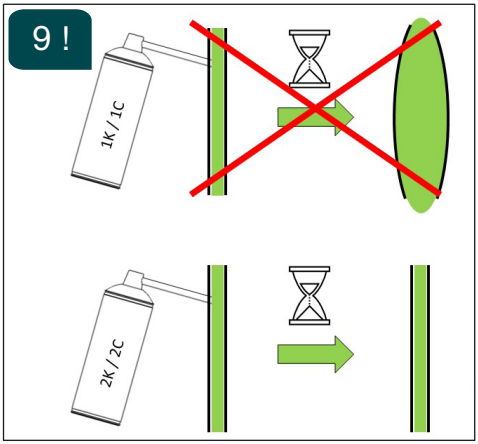
8 i

Vyrovnejte instalační box vodorovně a svisle pomocí vodováhy.

9



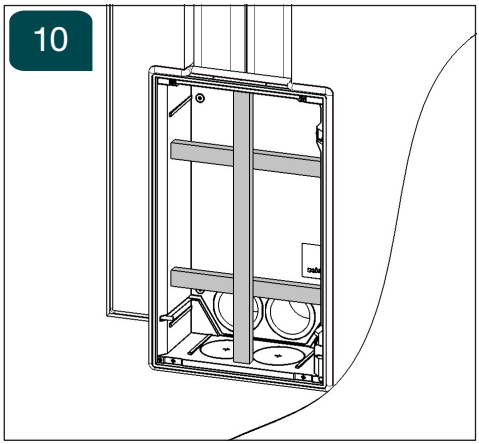
9 !



9 i

Upevněte instalační box na zvolené místo s použitím beztlakové expanzní montážní pěny (2 součásti). Přitom nesmí dojít k deformaci instalačního boxu.

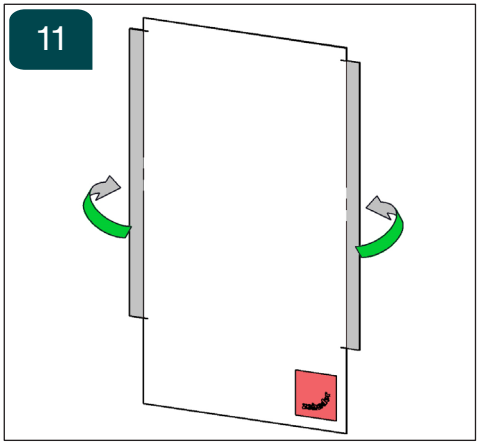
10



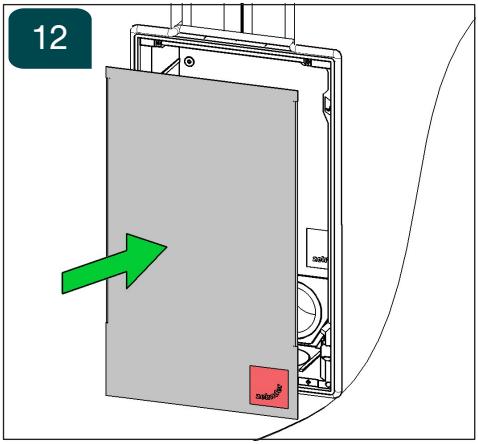
10 i

Je-li ve fázi zabudování třeba počítat s vnějším zatížením, musí být na místě instalace provedeno vhodné opatření, které zabrání deformaci instalačního boxu.

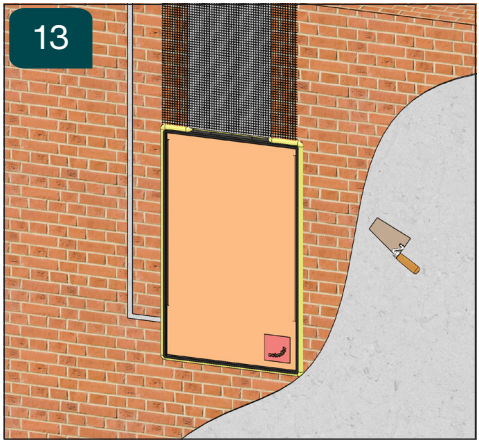
11



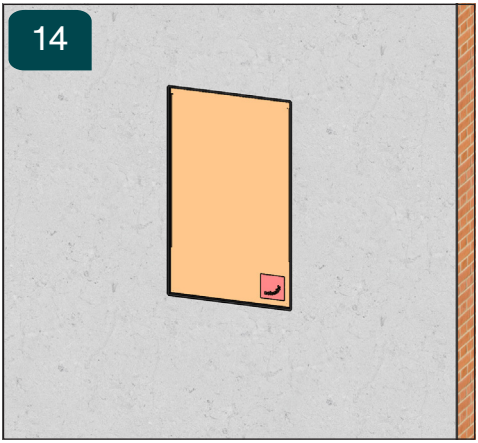
12

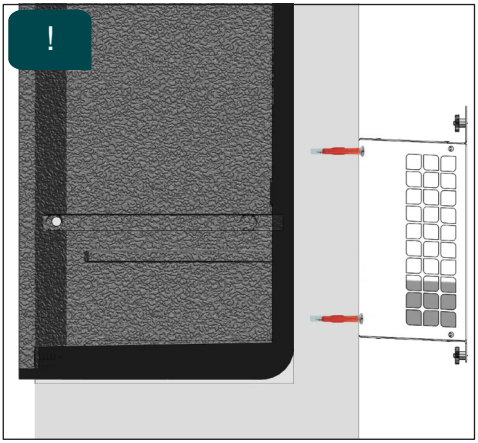


13

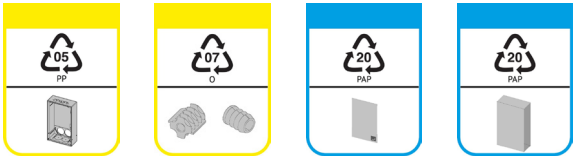


14





Při instalaci venkovní nástěnné mřížky do stěny dodržujte maximální hloubku vrtaných otvorů 50 mm.



Zehnder Group Czech Republic s.r.o. · Pod Kovosvitem 1431 · 391 02 Sezimovo Ústí u Tábora · Česká republika T +420 383 136 222 · M +420 731 414 443 · info@zehnder.cz · www.zehnder.cz

Z_10001137639_AD_V0124_CVL_Quick_Guide_DIN A5_de_en, změny vyhrazeny bez upozornění