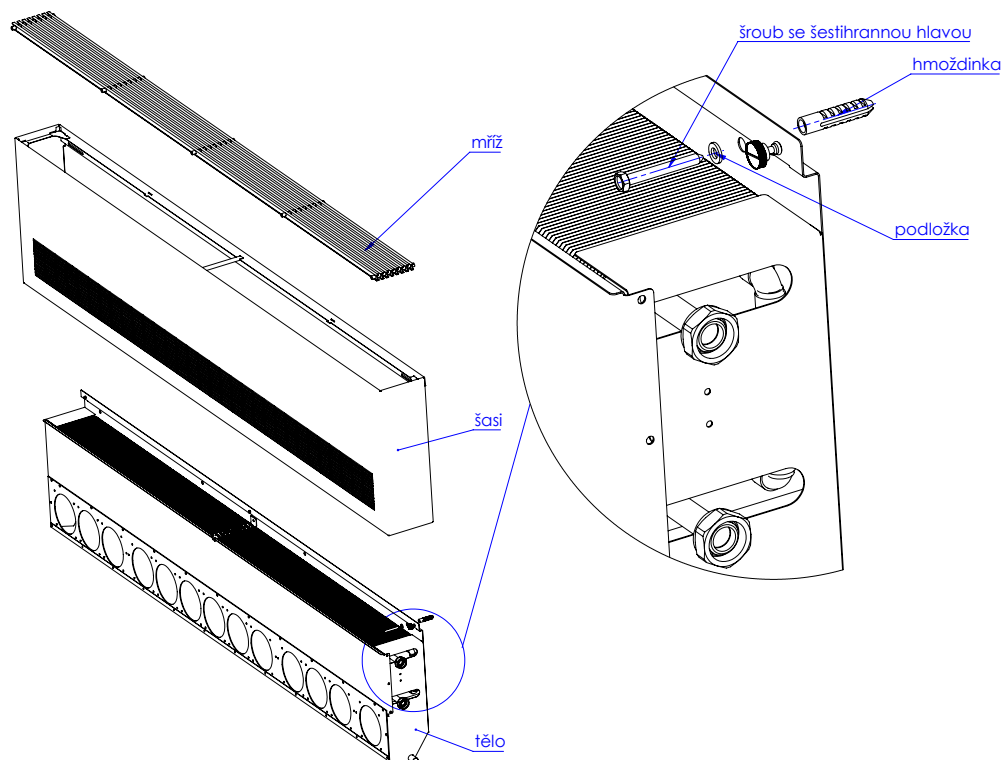


MONTÁŽNÍ NÁVOD - NCA - NÁSTĚNNÉ KONVEKTORY Z NEREZOVÉ OCELI

1. POPIS TĚLESA

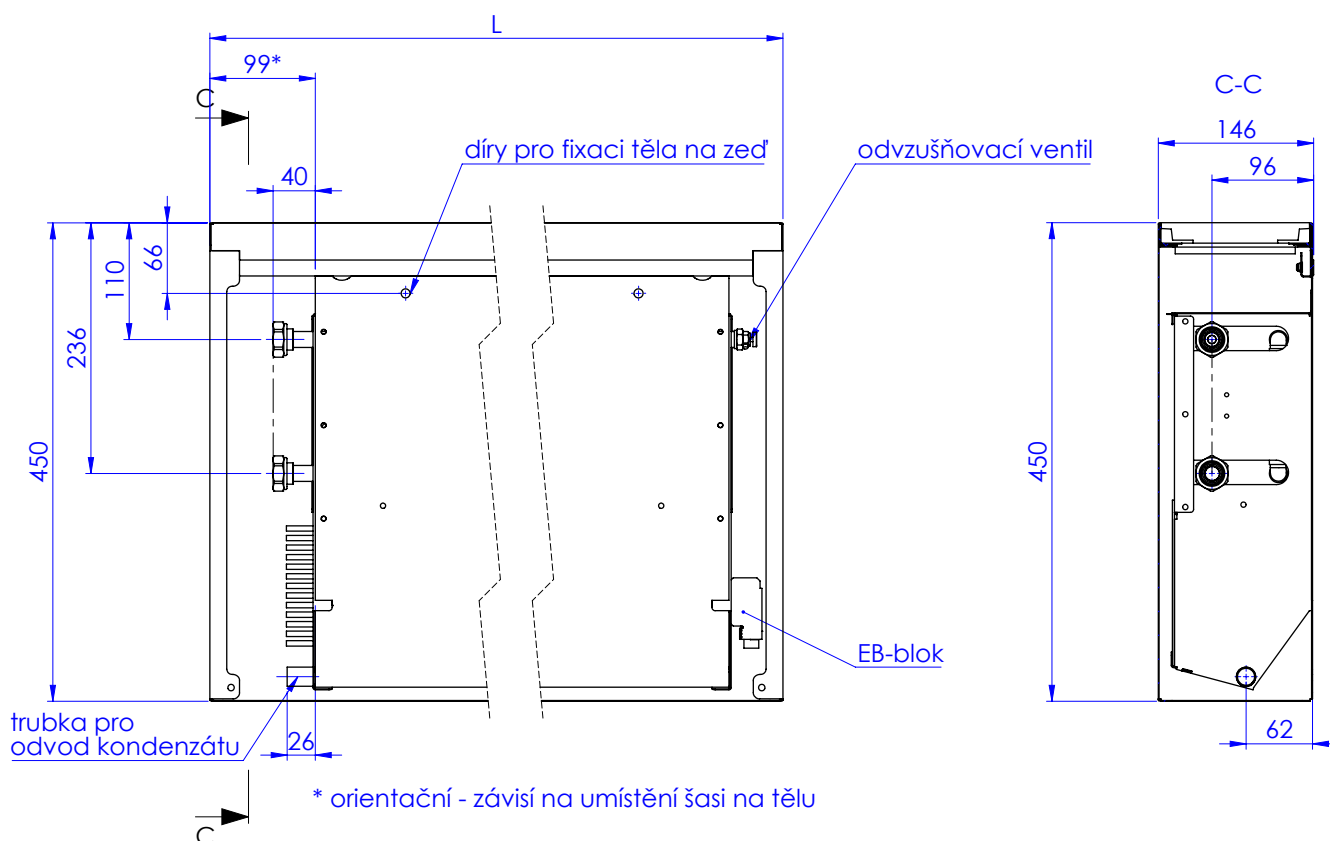
Standardní dodávka konvektoru obsahuje samotný konvektor, kotvící příslušenství a standardní krycí mříž. Veškeré ostatní příslušenství (přípojovací příslušenství, prvky regulace, atd.) je potřeba objednat a specifikovat při objednávce zvlášť.

OBR. 1: SLOŽENÍ NÁSTĚNNÉHO KONVEKTORU NCA

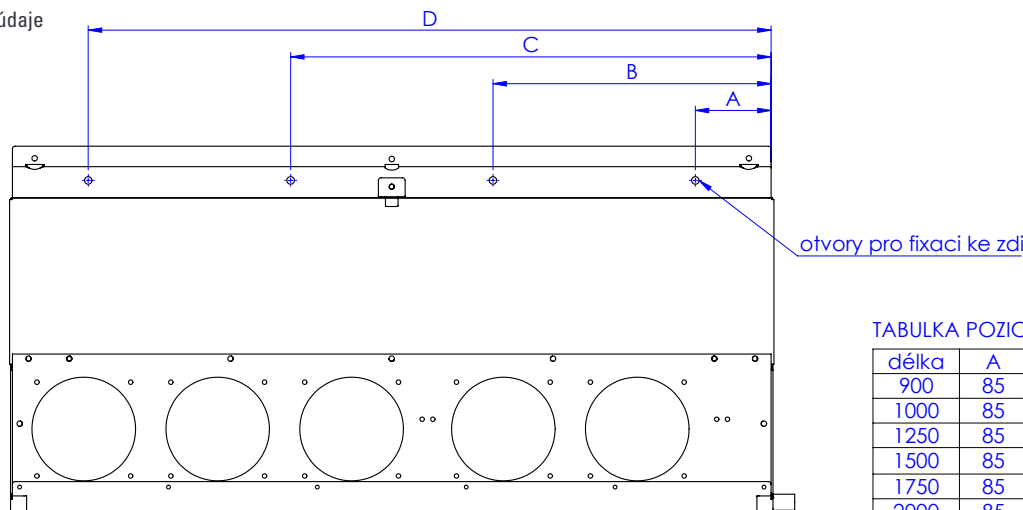


2. KONSTRUKČNÍ ÚDAJE, PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY

OBR. 2: konstrukční údaje



OBR. 3: konstrukční údaje



TABULKA POZIC DĚR

délka	A	B	C	D
900	85	278	472	665
1000	85	312	538	765
1250	85	395	705	1015
1500	85	478	872	1265
1750	85	562	1038	1515
2000	85	645	1205	1765

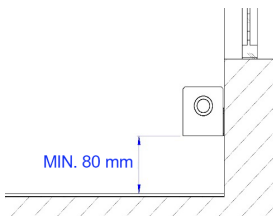
3. PŘED INSTALACÍ



Vezměte na vědomí že práce a opravy na zařízení smí provádět pouze **odborný servis nebo kvalifikovaný odborník** podle aktuálně platných norem v daném místě a čase!

Pro **správné užití konvektoru** se řiďte **provozními podmínkami** které najdete v dokumentu "Záruční list, provozní a reklamační podmínky" nebo si vyžádejte u svého obchodního zástupce.

OBR. 4: Doporučené umístění nástěnného konvektoru



Nástěnné konvektory MINIB jsou určeny k **instalaci na zeď pod okenní rámy nebo parapety**. Dbejte zásady, aby vzdálenost od podlahy nebyla menší než 80 mm (OBR.4).

- Nikdy **nezakrývejte horní mřížku**, jinak dojde k omezení proudění a podstatnému snížení výkonu.
- Všechny nástěnné konvektory **s ventilátorem jsou určeny do suchého prostředí**. Za suché prostředí je považováno prostředí s relativní vlhkostí vzduchu do 65 %, mokré, je rovno 65 % a výše. Pokud jsou součástí výrobku dřevěné díly, lze jej provozovat v prostředí pouze do 65% relativní vlhkosti vzduchu.
- V případě konvektoru s ventilátorem ověřte vždy **způsob regulace** daného konvektoru. Způsob regulace je uveden na každém technickém listu daného konvektoru.
- Zajistěte si připojení **rozvody potrubí topného média a rozvody kabelů regulace** (modely s ventilátorem).

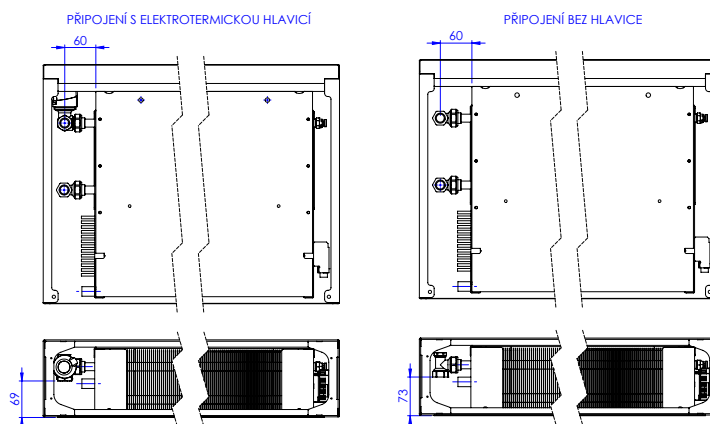
4. INSTALACE

Konvektor se instaluje na **předem připravené topné potrubí a el. vedení** obvykle přivedené od/ze zdi.

K zafixování nástěnného konvektoru použijte dodané upevňovací prvky. Správně nainstalovaný konvektor je vodorovný.

Postup instalace:

- Vyjměte krycí mříž z horní části konvektoru.
- Oddelte kryt (šasi) konvektoru od těla (který obsahuje již předem namontované ventilátory a výměník).
- Dle hodnot v tabulce pozic děr, nebo dle otvorů na horní liště těla označte/rozměřte otvory pro uchycení těla na zeď, vyvrtejte otvory, instalujte hmoždinky a připevněte tělo ke zdi.
- Připojte napájecí kabel do řídicí jednotky EB. Detailní schéma zepojení řídicí jednotky je uvedeno na schématu dané regulace (viz www.minib.cz).
- Napojte topný okruh – instalujte připojovací armatury. Na vstup vody do konvektoru je připojen termostatický ventil nebo šroubení (verze bez hlavice). Na výstup se instaluje regulační šroubení. Mezi ventil / regulační šroubení a výměník vložte O-kroužky. Na další jednotlivé spoje použijte vhodná těsnění.
- V případě že jste si zvolili připojení bez hlavice, po napojení topného okruhu nasadte kryt (šasi) konvektoru a krycí mříž.
- V případě že jste si zvolili připojení elektrotermickou hlavici, na připojovací armatury instalujte termoelektrickou hlavici, která bude uvnitř konvektoru. Následně nasadte kryt (šasi) konvektoru a nasadte krycí mříž.

OBR. 5:
Připojení hlavice


6. ODVZDUŠNĚNÍ TĚLESA

Při prvním spuštění těleso dle potřeby odvzdušněte povolením odvzdušňovacího ventilu. Ten je u nástěnných konvektorů na trubkách výměníku umístěn dle modelu.