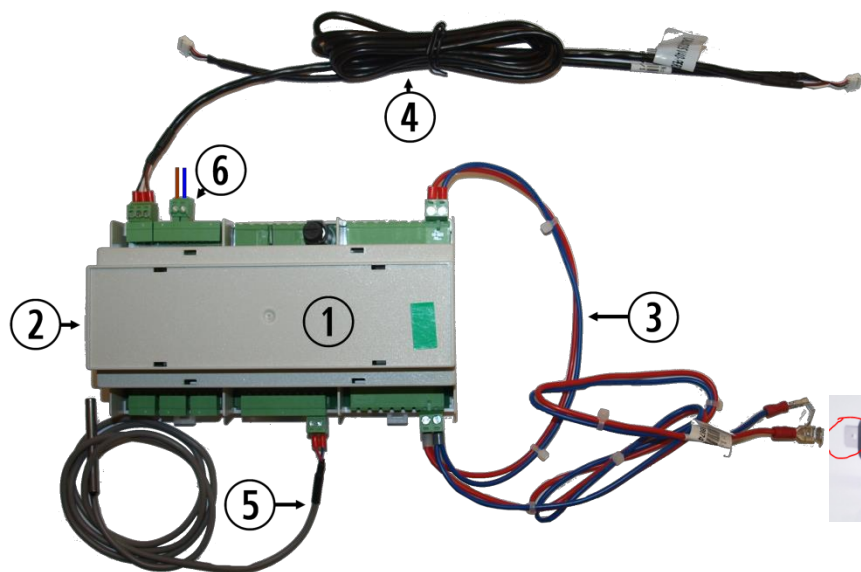


Pokyny pro instalaci periferie CPU2016

Pokyny pro instalaci periferie u modelů kamen a kotlů, kde periferie není součástí dodávky.

- po instalaci periferie je nutná aktualizace provozních parametrů CPU (tak, aby CPU rozpoznával periferii)
- přečtěte si pozorně pokyny pro instalaci
- veškerý materiál musí být originál Ecoforest
- používejte odpovídající nástroje pro montáž
- kód celé sestavy a jejich částí je 68801/ (na fotografii jsou vynechány podpěry a šrouby Torx)



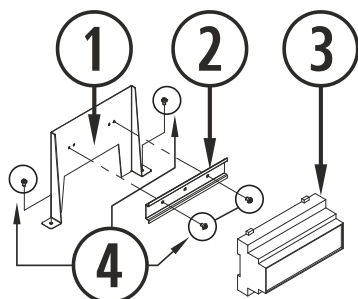
1	Periferie
2	DIN lišta (nezobrazeno)
3	Napájecí kabel
4	Y kabel propojení ovládacího displeje (1)
5	NTC čidlo (propojení z CPU na periferii)
6	Připojení PWM (pulzně šířková modulace) (2)
(1) nahrazuje propojení s kotlem (2) kabel, který vychází z čerpadla a je odpojený	



Postup

Pokyny pro instalaci periferie u modelů kamen a kotlů, kde periferie není součástí dodávky.

- odpojte kamna/kotel
- umožněte přístup z pravé strany a zezadu pro modely HIDRO a z levé strany a zezadu pro Cantina Compact
- sestavte lištu DIN a podpěru podle obrázku a přišroubujte ji na spodní díl kamen/kotel



1	Držák periferie
2	DIN lišta
3	Periferie.
4	Torx šrouby

Po sestavení mechanické části přistoupíme k elektroinstalaci

Původní spojovací kabel k displeji musíme nahradit novým „Y“ kabelem.

Původní propojovací kabel můžeme zlikvidovat.

Propojení je ve 3 různých bodech.

První bod (1) je ten, který propojuje CPU, ovládací displej a periferii.

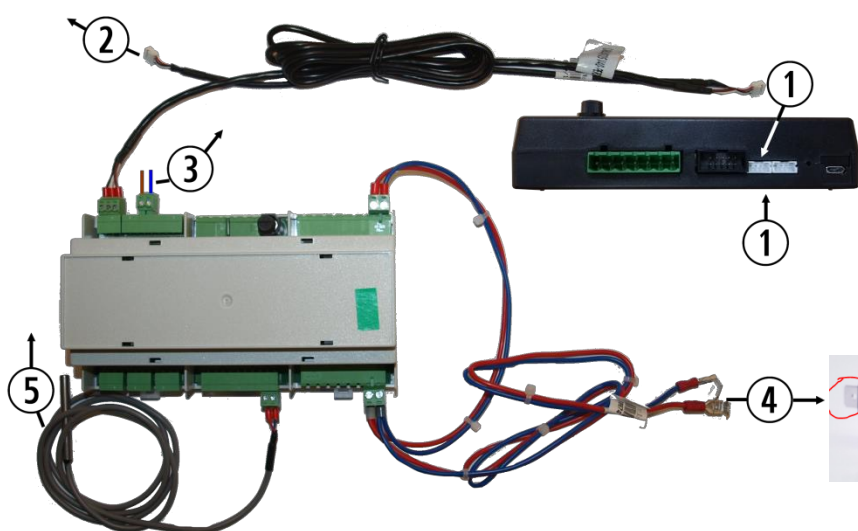
Připojení ovládacího displeje (2) musí být provedeno s maximální opatrností vzhledem ke křehkosti konektoru.

Pokyny pro instalaci periferie CPU2016

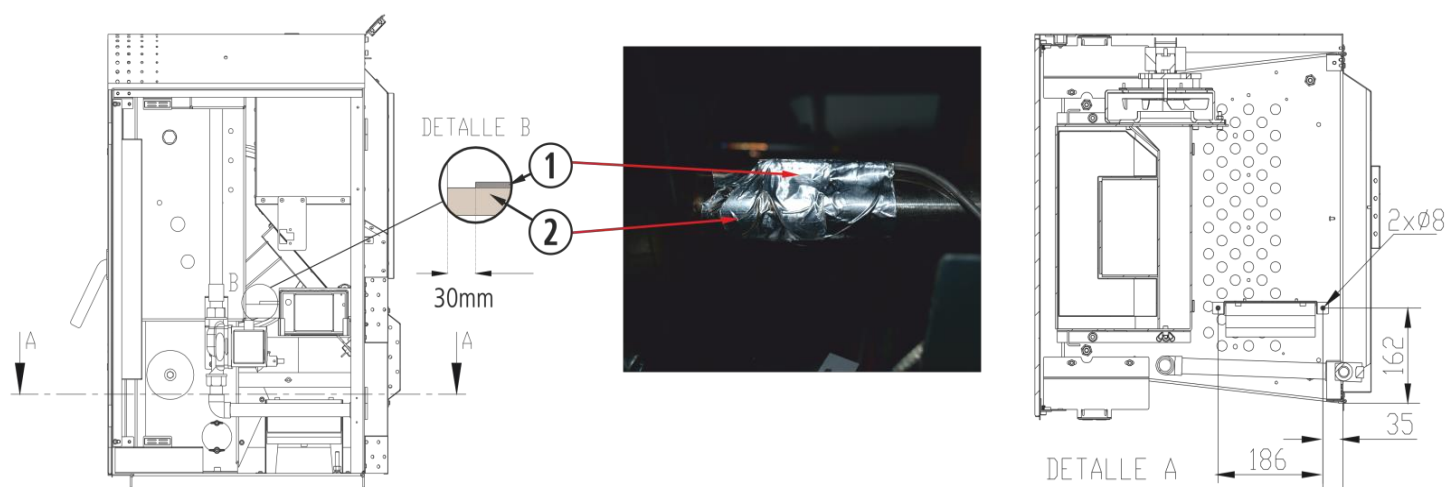
Připojení pro regulaci otáček čerpadla (3) musí být provedeno s ohledem na barvy uvedené na fotografii, tzn. hnědá vlevo a modrá vpravo. Elektrické napájení (4) musí být respektováno ve všech 3 bodech, protože je to stejné, co napájí interní relé periferie, napájecí připojení periferie musí zůstat s těmi na obrázku.

Sonda teploty zpátečky (5) musí být odpojena od CPU a umístěna na zpětném okruhu, jak je znázorněno na obrázku, a na kamnech/kotli, při dodržení rozměrů uvedených na následujícím obrázku a schématu.

Pokud CPU procesor nemá sondu (konzultujte dříve), musíte si ji vyžádat.



1	Propojení s CPU
2	Propojení s ovládacím displejem
3	Připojení k ovládacímu kabelu čerpadla (1)
4	Připojení k napájení kamen/kotle (2)
5	Teplotní čidlo na vratné potrubí topení (3)
(1) Přírubový spoj ve spodní části kotle	
(2) Napojte správně fázi a neutrál. Velmi důležité!	
(3) Zajistěte hliníkovou páskou	



Měření a příklad umístění teplotní sondy NTC pro modely HIDRO, přičemž NTC sonda 1 je utěsněna hliníkovou páskou na 2 vratném potrubí topení.

Měření a způsob umístění NTC čidla pro model Cantina Compact. NTC čidlo bude nastaveno stejně jako v HIDRO.

