

## ➔ 1. INTEGROVANÁ, VOLNĚ STOJÍCÍ JEDNOTKA, KTERÁ ŠETŘÍ PROSTOR A ČAS PRO INSTALACI

- Zásobník teplé užitkové vody z nerezové oceli je součástí jednotky a to včetně všech přípojek mezi modulem tepelného čerpadla a zásobníkem. To umožňuje rychlejší instalaci v porovnání s tradičním uspořádáním (oddělený zásobník teplé užitkové vody montovaný na stěnu). Zbývá jen připojit vodovodní potrubí a potrubí s chladivem.
- Všechny potřebné komponenty (oběhové čerpadlo, expanzní nádoba, elektrický záložní ohříváč atd.) jsou součástí tepelného čerpadla. Nejsou tedy nutné žádné komponenty třetích stran.
- Elektronika i hydraulické komponenty jsou přístupné zepředu. To zjednodušuje servis a omezuje riziko poškození elektrických komponent při úniku vody.
- Napojení potrubí vody a chladiva jsou na horní straně jednotky, což zajišťuje snadné připojení a přístup. To také znamená, že nejsou potřeba žádné přípojky na zadní straně jednotky, což vede k úspoře místa potřebného k instalaci.



Všechny komponenty jsou přístupné zepředu

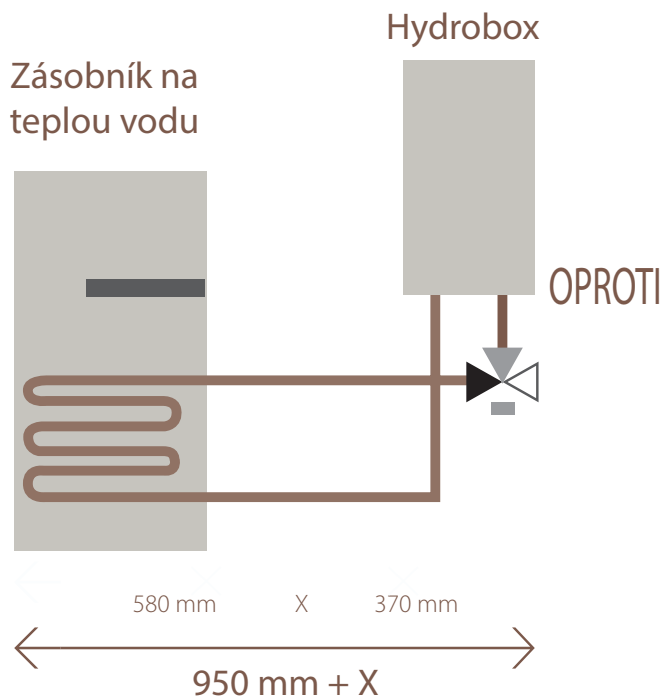


Koncepce „vše v jednom“ minimalizuje prostor, nutný pro instalaci. Zmenšuje se tak půdorys i výška.

1

Ve srovnání s tradičním děleným řešením nástěnné vnitřní jednotky a samostatného zásobníku na teplou užitkovou vodu, integrovaná volně stojící jednotka významně snižuje nároky na prostor pro instalaci.

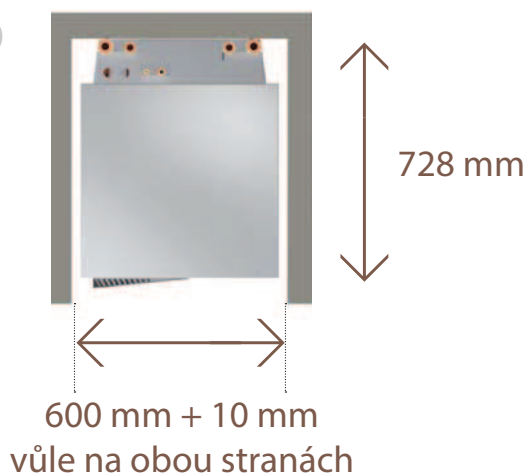
## Tradiční řešení



## Integrovaná vnitřní jednotka



2



Menší potřebný půdorys: se šířkou pouhých 600 mm a hloubkou 728 mm zabírá integrovaná vnitřní jednotka podobnou plochu jako jiné domácí spotřebiče.

Menší půdorys potřebný pro instalaci: kolem jednotky není vyžadována téměř žádná plocha a jelikož je přípojka potrubí vyvedena v horní části, není třeba vzadu za jednotkou ponechávat žádný montážní prostor. Z toho vyplývá půdorys instalace pouhých 0,45 m<sup>2</sup>.

3

Nízká požadovaná výška pro instalaci: obě verze 180 l i 260 l mají stejnou výšku 173 cm. Požadovaná výška pro instalaci je méně než 2 m.

4

Kompaktnost integrované vnitřní jednotky je zvýrazněna líbivým designem a moderním vzhledem, který zapadá mezi ostatní domácí spotřebiče.