

BYTOVÁ PŘEDÁVACÍ STANICE

TACOTHERM DUAL NANO / TACOTHERM FRESH NANO

BYTOVÁ PŘEDÁVACÍ STANICE SE SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM

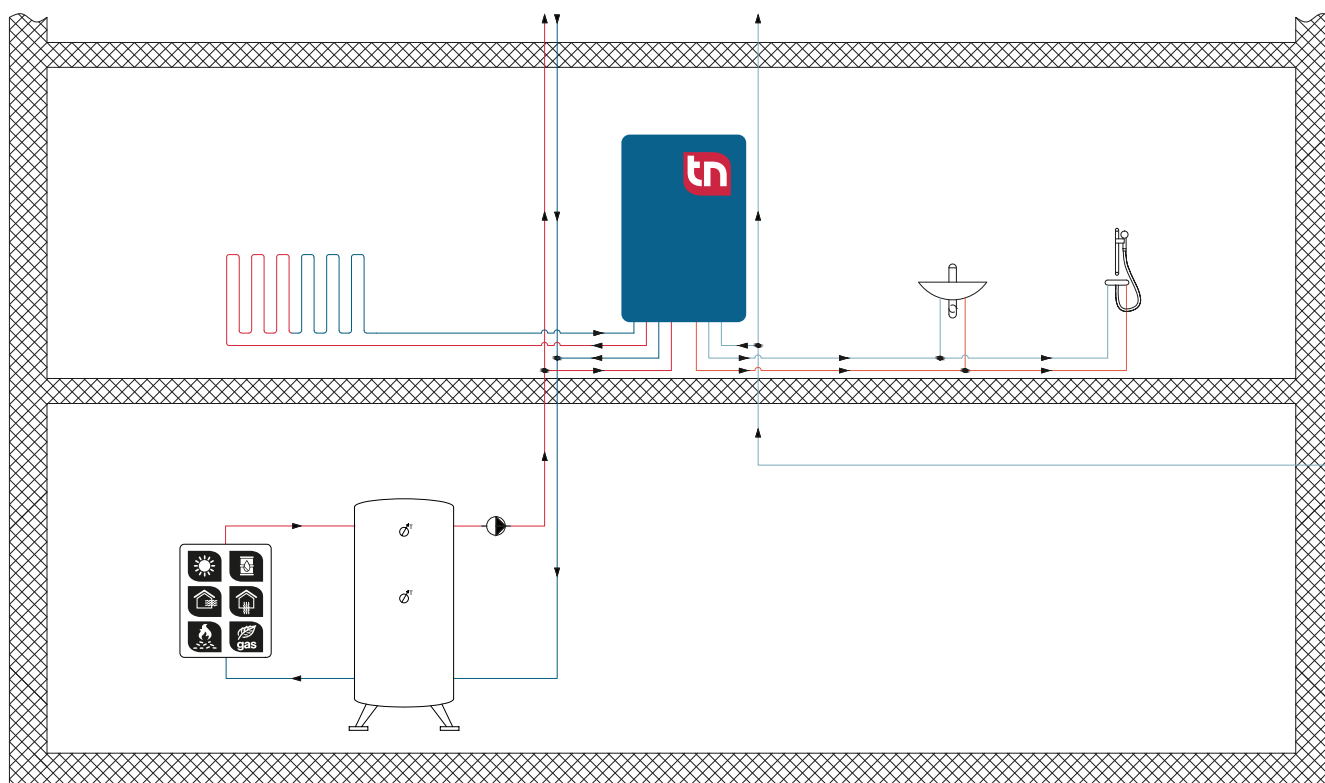
Modulární bytová předávací stanice TacoTherm Dual Nano přebírá rozdělení topného tepla a decentrální přípravu teplé vody pro bytovou jednotku na principu průtoku.

DECENTRÁLNÍ OHŘEV TEPLÉ PITNÉ VODY

Decentrální stanice na čerstvou teplou vodu resp. bytové předávací stanice fungují na stejném technickém principu jako centrální zařízení. Potřebná energie k ohřevu pitné teplé vody je připravována prostřednictvím centrálního vyrovnávacího zásobníku a pomocí čerpadla je transportována směrem k bytům. Při tomto způsobu instalace jsou stanice na čerstvou teplou vodu instalovány přímo v bytových jednotkách - bytech. Díky decentrálnímu ohřevu pitné vody je redukováno riziko Legionelly na minimum.

Díky nízkému objemu pitné vody <3 l, nepodléhají tyto bytové předávací stanice žádné povinnosti zkušebních odběrů ve smyslu nařízení pro pitnou vodu - TrinkwV, listopad 2015.

V kombinaci s přípojkami topných těles a podlahového vytápění se stává bytová předávací stanice centrálním bodem pro vstup energie do bytové jednotky. Tím je umožněn rovněž samostatný odečet spotřeby energie bytové jednotky. Měřič spotřeby energie přebírá funkci samostatného bytového měřiče spotřeby energie a vody a odpadá potřeba samostatným klasických měřičů.



TACOTHERM DUAL NANO

TACOTHERM FRESH NANO

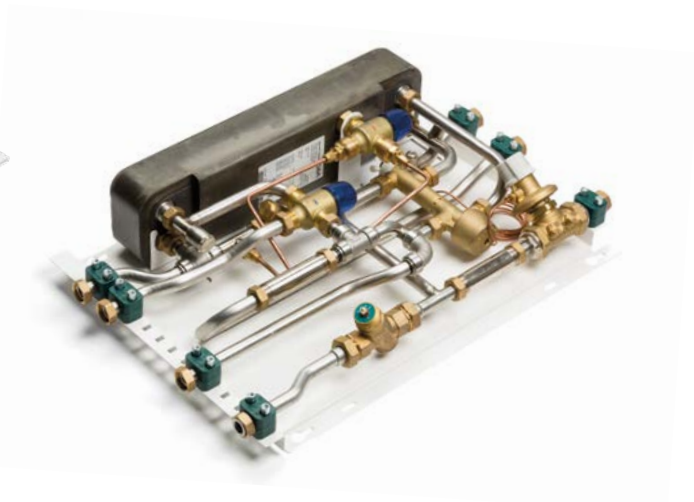
Modul čerstvé vody a kombistanice řady nano zaujmou svou úzkou stavební hloubkou (minimálně 450 mm). Nabízejí optimální funkcionalitu a poskytují vám volnou ruku pro plánování montáže.

Modul čerstvé vody této řady se dá optimálně využít jako náhrada za plynový výměňkový ohřev.



TacoTherm Dual Nano

Bytová stanice obsahuje modul na čerstvou teplou vodu a topný modul s integrovaným rozdělovačem podlahového topení s možností připojení radiátorů. Má velmi úzkou stavební hloubku a je velmi variabilní: Různé způsoby montáže, regulace, deskových výměníků, přípojného vedení a velikosti rozdělovačů Vám nabízí ideální možnosti pro Vaši potřebu při projektování stavby.



TacoTherm Fresh Nano

Varianta sestává z decentrálního modulu pro přípravu čerstvé teplé vody bez rozdělovače podlahového topení. vyznačuje se úzkou stavební hloubkou a rozměry.

Tato kompaktní stanice je vhodná rovněž při přechodu (sanaci) ze zastaralých domovních instalací plynového ohřevu s využitím stávajícího potrubí. Variabilní připojení usnadňují napojení na stávající potrubní rozvody.



Komponenty volitelné dle potřeby zaručují ohřev teplé pitné vody rozdělení topné vody a umožňují přesný odečet spotřeby energie.

SNADNÉ ZABUDOVÁNÍ

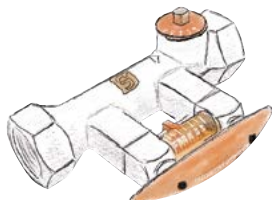
vysoce předmontované a na údržbu nenáročné systémy šetří cenný čas při montáži a činí servis téměř zbytečným. Avšak bytové předávací systémy poskytují celou řadu dalších výhod:

Modulární bytová předávací stanice pro hygienický, potřebě odpovídající, decentrální ohřev pitné vody a rozdělení topného tepla.

- Promyšlený koncept s kompaktní konstrukcí a úzkou stavební hloubkou
- Rychlá a snadná montáž na nebo pod omítku u sanací či novostaveb
- Konfigurovatelné moduly pro čerstvou teplou vodu s variabilitou výměníků, regulací, připojení a zohledňující různé stavební varianty
- Konfigurovatelné moduly vytápění s variabilitou regulací, rozdělovačů a jejich příslušenství a potrubního vyvedení na primární straně

Fotografie produktu	Stanice/Typ	Jmenovitý výkon výtoče	Rozměry mm (Š×V×H)	Provedení
	TacoTherm Dual Nano Kombistanice	20 l/min*	523 × 1233–1323 × 153 (8 topných okruhů) 750 × 1233–1323 × 153 (9–10 topných okruhů)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kompaktní, kombinovaná a k přímému napojení připravená bytová předávací stanice ▪ Stanice na teplou vodu s topným modulem a ohřevem pitné vody ▪ Rozdělovač podlahového topení a separátní přípoj na radiátory v jednom
	TacoTherm Fresh Nano Modul čerstvé teplé vody	20 l/min*	450 × 635 × 156	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stanice na čerstvou teplou vodu k přímému napojení ▪ Vhodná jako náhrada plynového ohřevu ▪ S regulátorem proporcionálního množství a v provedení pro tepelná čpádlá s volitelností pohotovostního modulu a ochranou proti opaření ke zvýšení komfortu

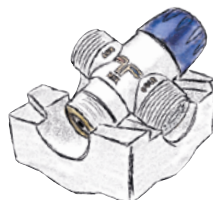
* Data výkonu u primární větve 70 °C / sekundárně = PWH 45 °C; Δp ≥ 300 mbar



HYDRAULICKÉ VYVAŽOVÁNÍ

Staticky nebo dynamicky

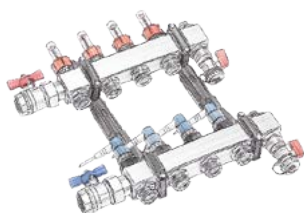
Rozdělování tepla pro každý systém dle potřeby.



ARMATURNÍ TECHNIKA

Kompaktní pomůcky

Pro bezpečnost, zvýšený stupeň účinnosti a komfort.



PLOŠNÉ VYTÁPĚNÍ

Perfektní souhra

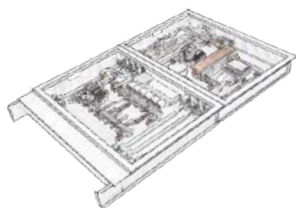
Pro příjemné a individuální prostorové klima.



ČERPADLOVÁ TECHNIKA

Efektivně nahoru

Pro nízké provozní náklady a zvýšenou energetickou efektivnost.



SYSTÉMOVÁ TECHNIKA

Inteligentní stanice

Pro spolehlivý provoz, redukovanou údržbu a optimalizované energetické náklady.



TACONOVA.COM

Další informace

Novinky, informace k výrobku, listy s technickými údaji a mnoho dalších informací naleznete na stránce taconova.com