

Elektromos kazán - TENKO DIGITAL

220V 7,5kW

Ez egy elektromos kazán, amelyet legfeljebb **75 m²** alapterületű **önálló fűtésére**, vagy a **meglévő gázfűtési rendszer kiegészítésére** tervezték.

Ideális **padlófűtéshez**, de **tartalék berendezésként** is lehet használni.

Napelemes rendszerek által termelt elektromos energia hőenergiára váltására kitűnően alkalmasak. Így **télen-nyáron meleg víz előállítására**, vagy **medencék fűtésére** használhatók.

Ha már van gáz fűtési rendszere, csak vegye meg ezt a nagyon **olcsó kazánt**, és biztos lehet benne, hogy **gázkimaradás** vagy **gázáremelés esetén** mindent kényelmesen kezelhet.

A digitális kazán a következőkkel van felszerelve:

a fűtőberendezések bekapcsolása előtti vagy utáni szivattyú be-/kikapcsolás vezérléssel, kétfokozatú védelmi rendszer, amely véd a túlmelegedés ellen, két hőmérséklet-érzékelővel.

A rendszerben a fűtőközeg fokozatmentesen állítható 20-75 °C között.

A **csatlakoztatás csak a 220V-os hálózatra lehetséges**. A "Digital" sorozat elektromos kazánjainak előnyei: magas hatásfok, elektronikus vezérlés, megbízhatóság, könnyű kezelhetőség, ökológiai tisztaság.

Mielőtt a kazánvásárlás mellett dönt, ellenőrizze az elektromos hálózatot, a biztosítékokat és a kábel keresztmetszetet!!!

A burkolatrészek kiváló minőségű acélból készülnek, és korrózió ellen kezeltek. Ezen kívül porszórt festékkel vannak bevonva, ami védőréteget képez, és szép megjelenést kölcsönöz nekik.

A hőcserélő kizárólag kiváló minőségű, vastag falú csőből készül, amelyeket korrózió ellen kezelnek.

A készülék 8 bar nyomáson tesztelnek, hogy hosszú élettartamukat biztosítsák.

A kazán jellemzői:

Teljesítmény **7,5 kW**,

Digitális vezérlés

Fűtőelemek száma - **3**

Fűtési fokozatok száma - 3

Körhőmérséklet-szabályozás - 20-75 °C

A levegő hőmérsékletének szabályozása - 10-40 °C

Maximális rendszernyomás: 3 bar

Szivattyú - nincs

Szellőztetés, biztonsági szelep - nincs

Vízáramlás kapcsoló - nincs

Nyomásmérő - nincs

Tágulási tartály - nincs

Csatlakozás külső berendezésekhez - igen

Előnyök:

3 teljesítmény fokozat

Két hőmérséklet-érzékelő a fűtőközeghez és a helyiség levegőjéhez

Kettős túlmelegedés elleni védelem

Szoba termosztát csatlakoztatásának lehetősége

Külső szivattyúvezérlés lehetősége

Lehetőség a be- és kikapcsolási hőmérsékleti határértékek beállítására

A kazán üzemmódjainak kényelmes kijelzése

Gyors és egyszerű telepítés

Többtarifás fogyasztásmérő működtetése

Korrózióálló ház

A kazán működéséhez nincs szükség kéményre

Alacsony zajszint

Nincs égéstermék kibocsátás

Kis lakóterekbe vagy bútorokba is beépíthető.

A burkolatrészek kiváló minőségű acélból készülnek, és korrózió ellen kezeltek. Ezenkívül porszórt festékkel vannak bevonva, ami védőréteget képez és szép megjelenést kölcsönöz nekik. A hőcserélő kizárólag kiváló minőségű, vastag falú csőből készül, amelyet korrózió ellen kezelnek, és 8 bar nyomáson tesztelnek, hogy hosszú élettartamukat biztosítsák.

Műszaki paraméterek:

Névleges feszültség: **220 V**

Névleges kapcsolási teljesítmény: **7,5 kW**

Hálózati frekvencia: 50 Hz

Fűtőtest típusa: 1 db 3 fűtőelemből álló blokk

Maximális rendszernyomás: **3 bar**

Csatlakozások: **Ø 3/4 hüvelyk (külső menet)**

Teljes méretek: **Mag.xSzxMély. - 581x189x97 mm**

Súly: **7,6 kg,**

További adatok:

Nyitott rendszerű működés, Igen

Levegőhőmérséklet-szabályozás - nincs

Szivattyú - nincs

Levegőztető, biztonsági szelep - nincs

Áramláskapcsoló - nincs

Nyomásérzékelő - nincs

Tágulási tartály - nincs

Keringető szivattyú csatlakoztatása - Igen

Digitális hőmérséklet-szabályozás: 20 °C - 75 °C a víz esetében,
10 °C - 40 °C levegő esetében

Hatékonyság: 99%

Hőcserélő térfogata: 1,8 dm³

Nyitott rendszerű üzemmód Igen