

Elektrokotel

# VOLTA

Teplo Vašeho domova



# Správné řešení pro Váš domov

Elektrické vytápění si znovu získává oblibu s tím, jak klesá energetická náročnost novostaveb. Vzhledem k nízkým investičním nákladům je elektrické vytápění vhodné především pokud stavíte dům s minimální tepelnou ztrátou. Další uplatnění nachází jako bivalentní zdroj tepla (např. s kotli na tuhá paliva) nebo u rekreačních objektů s nárazovým provozem.

Běžné elektrokotle na trhu disponují omezenými stupni výkonu. V praxi to znamená, že kotel v dobře zatepleném domě při mírné zimě opakovaně spíná a vypíná (cykluje).

Díky zcela nově vyvinuté elektronice nabízí Jablotron v elektrokotli Volta skutečně plynulou regulaci dodaného tepla. Kotel Volta může trvale dodávat i velmi malé množství tepla, aniž by se musel odpínat (cyklovat). Topná soustava tak může dodávat přesně tolik energie, kolik dům zrovna potřebuje, což výrazně zvyšuje Vaši tepelnou pohodu v domácnosti.

Regulace s adaptivními algoritmy umožňuje kotli, aby se sám přizpůsobil tepelné ztrátě Vašeho domu a aby sám upravoval topný výkon bez složitého nastavování ideální topné křivky. Díky tomu jsme mohli na kotli Volta maximálně zjednodušit jeho ovládání a nastavení.

## Skutečně plynulá regulace tepla

Elektronika kotle Jablotron Volta umožňuje trvale dodávat takové množství tepla, které je přesně optimalizované na aktuální potřebu domu.

## Opravdový vnitřní komfort

Adaptivní regulace se sama přizpůsobí tepelné ztrátě Vašeho domu, bez nutnosti nastavování topné křivky.

## Provázanost s ostatními produkty Jablotron

Díky propojení do funkčního celku odpadá nutnost budování dodatečné nadřazené infrastruktury.

## Rozsáhlá základní výbava

Standardní cena obsahuje bohatou nadstandardní výbavu.

## Jednoduché ovládání

Zařízení lze jednoduše ovládat pomocí nástěnného ovladače nebo mobilní aplikace MyJABLOTRON.

## Snadná rozšiřitelnost systému

Kotel Volta lze objednat v dvouokruhové variantě, která při stejných rozměrech zajišťuje kompletní obsluhu dvou topných okruhů (přímého a směšovaného) bez nutnosti dalšího příslušenství.

Změna tisku vyhrazena. Informujte se u svého dodavatele: