


PŘÍSTAVBA MŠ NAD PALATOU objekt Pod Lipkami 3183/5		KNIHA STANDARDŮ
08 Vytápění a chlazení		
ID prvku	VT_03, AKUMULAČNÍ ZÁSObNÍK 400 L	
Poznámka	Vzhled, barva, materiálové řešení a povrchové úpravy musí být předem odsouhlaseny architektem na předložených vzorcích! Rozměry výrobků, bude-li to z technických důvodů možné, mohou vykazovat odchylku ±10% oproti specifikovaným hodnotám!	
Vyobrazení výrobku		
Popis	Akumulační zásobníky jsou vhodné pro topná zařízení s tepelnými čerpadly a mohou se používat také v režimu chlazení. Slouží k hydraulickému oddělení objemových průtoků od tepelného čerpadla a topného/chladicího okruhu, k prodloužení doby chodu tepelného čerpadla a uložení topné energie. • Podle jmenovitého objemu vhodné k použití v rodinném a dvougeneračním domě. Ke zvýšení míry vlastní spotřeby FV lze použít šroubovací topné těleso. Přístroj STH 720-1 Plus lze také kombinovat se solárním termickým systémem. Přímá zapěnění ocelová nádrž má hydraulická připojovací hrdla, uspořádaná vpředu nad sebou. Kromě toho jsou k dispozici připojovací hrdla pro osazení elektrickými topnými tělesy podle potřeby. Opláštění zásobníku je tvořeno plastovým vnějším opláštěním, víkem zásobníku a zásepkou podstavce. Účinnost. Nízké tepelné ztráty. Akumulační zásobníky jsou dimenzovány k připojení tepelných čerpadel s vysokými objemovými průtoky na straně topné vody.	
Domovské podlaží ( Počet ks. )	1.NP (1)	
Umístění	1.04	
Materiál	Dle projektu	
Barevnost	Dle projektu	
Počet ks.	1	
Rozměry	Dle projektu	

List s technickými údaji

Č. PRODUKTU: 203764

Skvěle doplňte své tepelné čerpadlo

**Využití tepelné energie**Už jste se rozhodli pro ekologické tepelné čerpadlo a nyní hledáte odpovídající akumulační zásobník? Pak je tento model tou správnou volbou pro rodinné domy a dvougenerační domy. V případě potřeby připojte k zásobníku elektrické vytápění a užijte si dostatek tepla. Pokud má vaše tepelné čerpadlo v programu reverzní provoz, ukládáte do přístroje také vodu potřebnou k chlazení.

Jedna varianta modelu má speciální tepelný výměník. To vám umožní využívat tepelný zisk vašeho solárního termického systému zvláště efektivně a přiměřeně.

Nejdůležitější znaky

Navrženo pro různá tepelná čerpadla

Možnost režimu chlazení

Individuální výběr zásobníku v závislosti na velikosti zařízení

Vysoce účinná tepelná izolace



STH 210 Plus  
Č. produktu: 203763



STH 720 Plus  
Č. produktu: 203765

Typ	STH 210 Plus	STH 415 Plus	STH 720 Plus
Číslo obj.	203763	203764	203765

Technická data

Třída energetické účinnosti	B	B	
Pohotovostní ztráta energie / 24 h při 65 °C	1,10 kWh	1,60 kWh	2,20 kWh
jmenovitý objem	207 l	415 l	720 l
Výška	1535 mm	1710 mm	1890 mm
Průměr s tepelnou izolací	630 mm	750 mm	910 mm
Transportní výška včetně naklonění	1650 mm	1800 mm	2000 mm
Hmotnost	58 kg	81 kg	185 kg

\*Uvedení konkrétního obchodního názvu nebo značky použitého materiálu a zařízení (dodávky), případně jiné označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli (výrobci), neznamená nutnost použití těchto konkrétních výrobků. Jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu (vlastností). To znamená, že všechny konkrétně uvedené materiály a zařízení mohou být nahrazeny výrobky jiných dodavatelů (výrobců) s podmínkou zachování shodných (tj. srovnatelných nebo lepších) technických, kvalitativních a cenových parametrů.