

PŘÍSTAVBA MŠ NAD PALATOU objekt Pod Lipkami 3183/5		KNIHA STANDARDŮ
08 Vytápění a chlazení		
ID prvku	VT_04, REGULÁTOR R MAR	
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	Oběhové čerpadlo vytápění je obzvláště energeticky účinné, protože je v něm integrována jak elektronická regulace výkonu pro čerpání teplonosného média, tak plynulá regulace podle tlakového spádu. Elektronicky řízené oběhové čerpadlo s plynulou regulací podle tlakového spádu, Index využití energie EEI: 0,20. Dopravní výška max. 10 m. Ovládání je volitelně možné přes signál PWM nebo diferenční tlak	
Domovské podlaží ( Počet ks. )	1.NP (1)	
Umístění	1.04	
Materiál	Dle projektu	
Barevnost	Dle projektu	
Počet ks.	1	
Rozměry	Dle projektu	

Referenční výrobek:

List s technickými údaji

Č. PRODUKTU: 201620

Nejdůležitější znaky

Elektronicky řízené oběhové čerpadlo s plynulou regulací podle tlakového spádu

Index využití energie EEI: 0,20

Dopravní výška max. 10 m

Ovládání je volitelně možné přes signál PWM nebo diferenční tlak



**UP 40/1-8 E**  
Č. produktu: 227422



**UP 50/1-12 E**  
Č. produktu: 227423



**UP 100/1-12 E**  
Č. produktu: 203704



**UP 25/1-8 PCV**  
Č. produktu: 205285



**UP 30/1-8 PCV**  
Č. produktu: 205286



**UP 30/1-10 PCV**  
Č. produktu: 205288

\*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.

Referenční výrobek:

List s technickými údaji



Typ	UP 25/7.5 PCV
Číslo obj.	201620

Technická data

Index energetické účinnosti EEI	0,20
Připojení	G 1 1/2
Dopravní výška	8,40 m
Max. průtok	4,00 m³/h
Příkon	10-60 W
Jmenovité napětí	230 V
Regulace přes signál 0-10 V s IF modulem	-
Regulace přes rozdílový tlak	x
Regulace přes signál PWM	x
Montážní délka (konstrukční rozměr)	180 mm

\*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.