



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy: Střední odborná škola stavební Karlovy Vary

Sabinovo náměstí 16, 360 09 Karlovy Vary

Autor: MIROSLAV MAJCHER

Název materiálu: VY_32_INOVACE_16_UMÝVACÍ PROSTORY_E1-3

Číslo projektu: CZ 1.07/1.5.00/34.1077

Tematická oblast : ELEKTROTECHNOLOGIE pro 1.-3. ROČNÍK

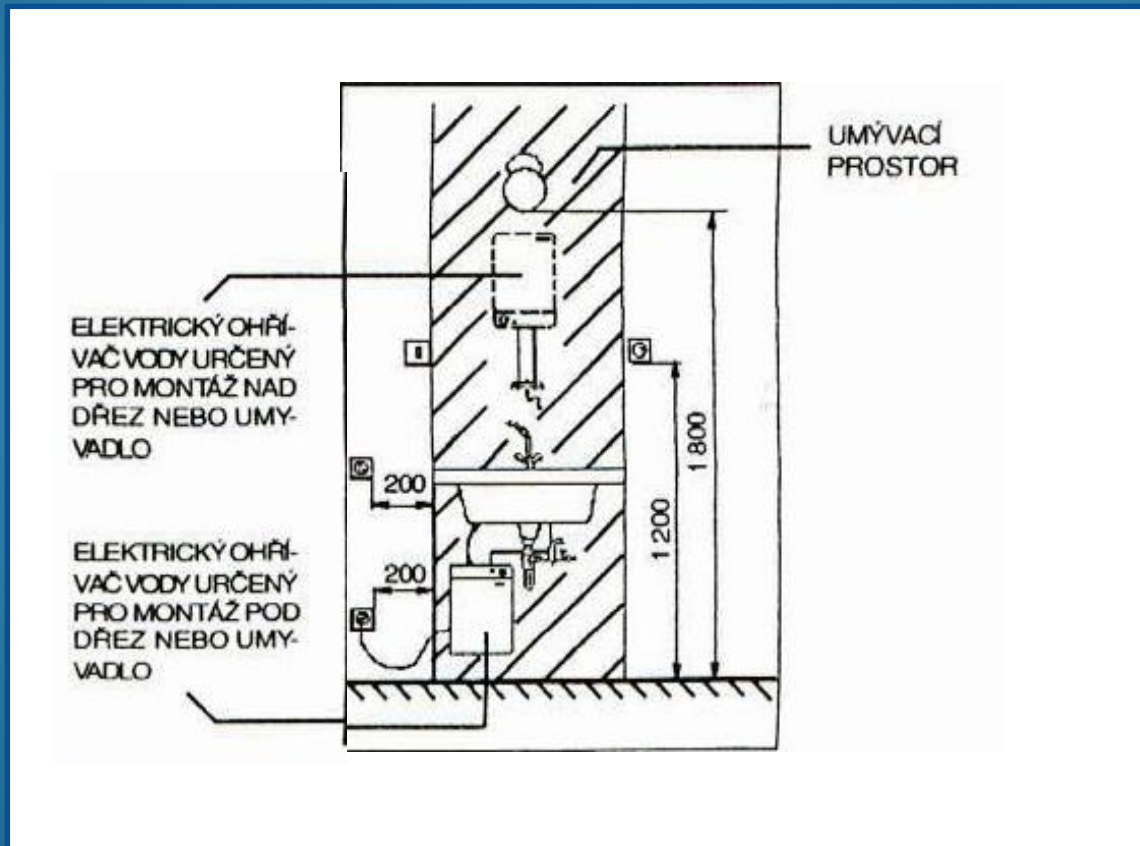
Datum tvorby: 8. 4. 2013

Datum ověření: 28. 5. 2013

Klíčové slovo: instalační zóny, koupelny, umývací prostory

Anotace: Prezentace je určena pro žáky 1-3. ročníku oboru elektrikář, slouží k výkladu a procvičování dané látky. Žáci se seznámí s výukovým materiálem na téma umývací prostory.

UMÝVACÍ PROSTORY



UMÝVACÍ PROSTORY

ELEKTRICKÁ INSTALACE

1. ZÁSUVKY A SPÍNAČE MOHOU
BÝT UMÍSTĚNY POUZE VNĚ
UMÝVACÍHO PROSTORU.

UMÝVACÍ PROSTORY

ELEKTRICKÁ INSTALACE

1. ZÁSUVKY A SPÍNAČE MOHOU BÝT UMÍSTĚNY POUZE VNĚ UMÝVACÍHO PROSTORU. MOHOU BÝT S HRANOU PROSTORU, JSOU-LI VE VÝŠCE ALESPŮŇ 1,2 METRU NAD PODLAHOU.

UMÝVACÍ PROSTORY

ELEKTRICKÁ INSTALACE

1. ZÁSUVKY A SPÍNAČE MOHOU BÝT UMÍSTĚNY POUZE VNĚ UMÝVACÍHO PROSTORU. JSOU-LI UMÍSTĚNY MUSÍ BÝT VZDÁLENY 0,2 METRU NEJBLIŽŠÍ HRANOU OD UMÝVACÍHO PROSTORU.

UMÝVACÍ PROSTORY

ELEKTRICKÁ INSTALACE

2. VE ŠKOLNÍCH UČEBNÁCH SE ZÁSUVKY U UMÝVADEL NESMĚJÍ OSADIT BLÍŽE NEŽ 1,5 METRU OD HRANY UMÝVACÍHO PROSTORU.

UMÝVACÍ PROSTORY

Umývací prostor je vymezen od podlahy ke stropu svislými plochami, procházejícími obrysy umyvadla nebo dřezu, zahrnuje prostor nad a pod tímto zařizovacím předmětem. **Zásuvky a spínače** musí být vždy mimo tento prostor. Pokud jsou nejméně 1200mm nad podlahou, mohou být na hranici umývacího prostoru, při montáži blíže k podlaze musí být vzdáleny nejméně 200mm od této hranice.

Svítilno v umývacím prostoru může být umístěno ve výšce nejméně 1,8 m nad podlahou. **Svítilna a jiné spotřebiče** lze v umývacím prostoru umísťovat za předpokladu, že jsou typově ověřeny jejich vlastnosti, které použití v umývacím prostoru umožňují. Světla, která jsou zabudována v koupelnovém nábytku v souladu se zákonem č.22/1997Sb. Se posuzují jako elektrická zařízení určená pro umývací prostor.

POUŽITÁ LITERATURA: TKOTZ, Klaus a kol. *Příručka pro elektrotechnika*. Praha: Europa - Sobotáles, 2002, ISBN 80-86706-00-1.