



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hustopeče, Masarykovo nám. 1
Autor	Ing. Ivana Bočková
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0394
Číslo dumu	VY_32_INOVACE_6_IVK_3.04
Název	Vnitřní vodovod
Téma hodiny	Armatury na vodovodu
Předmět	Instalace vody a kanalizace
vypracováno	25.11.2012
Ročník/y/	3.ročník
Anotace	Tento pracovní list, test je určen k opakování tématu druhy armatur na vnitřním vodovodu. Pracovní list, test žáci vypracují písemně, doba trvání 30 minut.
Očekávaný výstup	Žák zařadí jednotlivé armatury, popíše jejich funkci, charakterizuje výběr použití .
Druh učebního materiálu	Pracovní list, test

IVK – I3 – Armatury na vodovodní síti

1) Armatura s pevným ramínkem napojená na rozvod studené vody se nazývá?

- a) výtokový ventil
- b) výtokový kohout
- c) uzavírací ventil

2) Armatura bez povrchové úpravy se nazývá?

- a) pozinkovaná
- b) kartušová
- c) kartelová

3) Do výtokových armatur nepatří

- a) jiné druhy výtoků
- b) směšovací baterie
- c) výtokové ventily
- d) šoupátka

4) Kuželový kohout je

- a) výtoková armatura
- b) uzavírací armatura
- c) speciální armatura

5) Uzavírací ventil je do dimenze:

- a) DN 50
- b) DN 80
- c) DN 100

6)Přímý uzavírací ventil má

- a)závitové vřeteno uloženo tak, že svírá úhel se směrem proudění vody menší než 90 stupňů
- b)závitové vřeteno uloženo kolmo ke směru proudění
- c)závitové vřeteno uloženo tak, že svírá úhel se směrem proudění vody větší než 90 stupňů

7)Čemu říkáme roháček?

- a)vodovodnímu šoupátku
- b)výtokovému ventilu
- c)uzavíracímu ventilu

8)Pro větší dimenze potrubí se používají

- a)šoupátka
- b)kohouty
- c)ventily

9)Otáčivou část tvoří leštěná koule z ušlechtilé oceli a těsnění se provádí pomocí těsnících kroužků, jde o:

- a)kuželový kohout
- b)kulový kohout
- c)pojistný kohout

10)Do kterých armatur patří pojistný ventil?

- a)do výtokových armatur
- b)do uzavíracích armatur
- c)do speciálních armatur

11) Armatura, která zamezuje zpětnému proudění vody je:

- a) redukční ventil
- b) pojistný ventil
- c) zpětný ventil

12) Pojistné ventily se instalují převážně

- a) před zásobníkový ohřívač
- b) k pračkám a myčkám
- c) u tlakových nádrží

správné odpovědi:

- 1) a
- 2) c
- 3) d
- 4) b
- 5) b
- 6) b
- 7) c
- 8) a
- 9) b
- 10) c
- 11) c
- 12) c

hodnocení:

12b – 10b	1
9b – 8b	2
7b - 6b	3
5b – 4b	4
3b a méně	5



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento materiál je vlastní tvorbou autora. Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.