

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Přívod vody:</b>	G 1/2" vnitřní závit
<b>Tlak vody:</b>	0,2 – 0,6 MPa
<b>Doporučený tlak vody:</b>	0,3 MPa
<b>Čas tečení vody:</b>	cca 15 s

## **Funkce sprchového sloupu:**

SPS 01.1 je celonerezový sprchový sloup, vhodný pro koupaliště, bazény, Kempy apod. Sloup je určen k postavení do volného prostoru. Je osazen jednou sprchovou hlavicí a jedním tlačným ventilem. Po jeho stisknutí vytéká z hlavice proud vody a teče ještě cca 15 s po jeho puštění.

## **Stavební připravenost pro montáž:**

Připraven přívod vody G1/2" - je vhodné, aby v přívodu vody byl osazený filtr pro odstranění mechanických nečistot z vody. Výrazně se tím zvýší spolehlivost tlačných ventilů.

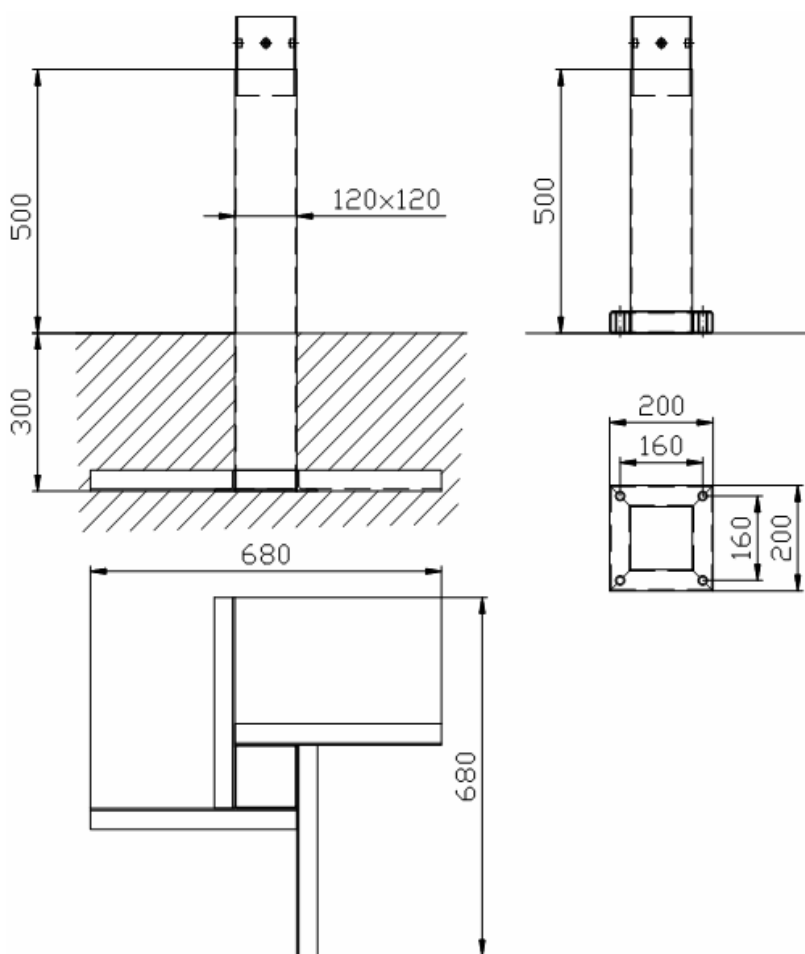
### **a) betonováním**

Připraven otvor v podlaze min. 700 x 700 x 350 mm

### **b) hmoždinkami**

připravena dostatečně zpevněná plocha, na kterou bude vhodnými kotevními prvky (nejsou součástí dodávky) přišroubována kotevní konstrukce.

## **Kotvení sprchového sloupu:**



## **Montáž sprchového sloupu:**

1. Ze sprchového sloupu demontovat kotevní konstrukci (4 šrouby M8).
2. Kotevní konstrukci zapustit 300 mm do otvoru v podlaze (betonování) nebo přišroubovat na podlahu (montáž pomocí hmoždinek) - nad podlahu bude v obou případech vyčnívat 500 mm.
3. Přivést vhodnou trubku vodu přibližně do středu kotevní konstrukce a ukončit ji 1/2" vnitřním závitem. Konec závitu by měl být cca 600 mm nad podlahou. Na tuto trubku našroubovat přiložený uzávěr (je uvnitř sloupu na vstupní hadici).
4. Kotevní konstrukci zabetonovat (příšroubovat) a dokončit povrch podlahy.
5. Po řádném zatuhnutí betonu položit sloup vedle konstrukce a připojit hadici na uzávěr.

**Pozor! – před připojením hadice propláchnout přívodní trubku, aby nedošlo ke vniknutí nečistot do tlačných ventilů.**

6. Zkontrolovat jestli je otevřený ventil, opatrně postavit sloup a nasadit ho na nosnou konstrukci. Při nasazování kontrolovat, jestli nedochází ke skřípnutí nebo zlomení vstupní hadice.

**Hadice musí ve sloupu tvořit smyčku, aby nedošlo k jejímu zlomení.**

7. Sloup zajistit pomocí 4 inbusových šroubů M8.
8. Vyzkoušet funkci.

## **Poznámka:**

**Před zimním obdobím je nutné ze sprchy vypustit vodu anebo celou sprchu demontovat a skladovat v objektu s nezámrznou teplotou. Pokud dojde ke zmrznutí vody ve ventilu nebo raménku, dojde k jejich neopravitelnému poškození.**

## **Údržba a čištění:**

Zařízení je vyrobeno z nerezů jakosti dle ČSN 17 240 (AISI 304), proto nesmí být provozováno v chemicky agresivním prostředí a pro jeho čištění nesmí být použity přípravky obsahující chlór. Doporučené přípravky jsou výrobky firmy WÜRTH: prostředek pro obnovu kovů -obj. č. 893 121 1 ošetřující sprej pro ušlechtilou ocel - obj.č. 0893 121 – K.