**TEHNIČKO PISMO**

Za ispisivanje natpisa, oznaka i brojeva u tehničkim crtežima normom ISO 3098/1 propisana je primjena **tehničkog pisma**. Znakovi tehničkog pisma mogu se ispisivati pod kutem od 75% ili uspravno. Normom se propisuje:

* nazivna visina H pisma,
* širina crte,
* širina znakova.

Visina i širina tehničkog pisma se izražava u širinama crte kojom se piše:

* + - visina velikih slova i brojeva je 10 širina crte (a) (10 ∙ 0.5 = 5 𝑚𝑚)
		- širina velikih slova je 6 širina crte (a) (6∙ 0.5 = 3 𝑚𝑚)
		- visina malih slova je 7 širina crte (a) (7 ∙ 0.5 = 3.5 𝑚𝑚)
		- širina malih slova i brojeva je 5 širina crte (a) (5 ∙ 0.5 = 2.5 𝑚𝑚)
		- razmak između slova je najmanje 2 širina crte (a) (2 ∙ 0.5 = 1 𝑚𝑚)
		- razmak između riječi je najmanje 5 širina crte (a) (5∙ 0.5 = 2.5 𝑚𝑚)
		- razmak između redova je 16 širina crte (a) (16 ∙ 0.5 = 8 𝑚𝑚)



**Slika 5. Osnovne karakteristike uspravnog tehničkog pisma srednje širine visine 5 mm**



**Oblik slova uspravnog tehničkog pisma srednje širine**

*Znakovi tehničkog pisma prema normi ISO 3098/1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zna**č**ajke tipa A** | **Odnos** | **Mjere u [mm]** |
| visina *h* | *(14/14)h* | 2,5 | 3,5 | 5 | 7 | **10** | 14 | 20 |
| visina *c* | *(10/14)h* | - | 2,5 | 3,5 | 5 | **7** | 10 | 14 |
| razmak *a* | *(2/14)h* | 0,35 | 0,5 | 0,7 | 1 | **1,4** | 2 | 2,8 |
| razmak *b* | *(20/14)h* | 3,5 | 5 | 7 | 10 | **14** | 20 | 28 |
| razmak *e* | *(6/14)h* | 1,05 | 1,5 | 2,1 | 3 | **4,2** | 6 | 8,4 |
| širina *d* | *(1/14)h* | 0,18 | 0,25 | 0,35 | 0,5 | **0,7** | 1 | 1,4 |