

Místo  
Teplotní oblast  
Výpočtová venkovní teplota  
Zatížení větrem v krajině

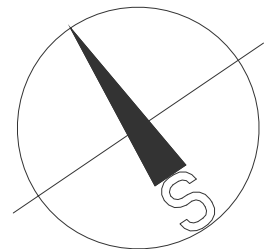
Skalice  
1  
-13°C  
normální

- Nové přívodní potrubí topné vody 70°C
- Nové vratné potrubí topné vody 50°C
- Stávající přívodní potrubí topné vody
- Stávající vratné potrubí topné vody

TPV - Termostatický ventil přímý s termostatickou hlavici  
PŠ - Přímé šroubení uzavíratelné a regulační  
K - Kulový kohout závitový  
VK - Vypouštěcí kulový kohout

Poznámka:

- 1/ Materiál potrubí bez označení je uvažován z CU.
- 2/ Prostory potrubí stěnami utěsněny polyuretanovou pěnou.
- 3/ Všechny šroubované spoje jsou z pozinkovaných fitinek.
- 4/ Maximální vzdálenosti uchycení potrubí pro  $\phi$  15 - 1,2 m,  $\phi$  18 - 1,3 m,  $\phi$  22 - 1,5 m,  $\phi$  28 - 1,7 m,  $\phi$  35 - 2 m a  $\phi$  42 - 2,2 m. Uchycovací potrubní těmeny jsou použity s izolační vložkou.
- 5/ Potrubí uložené v konstrukci podlah a zdí bude tepelně izolováno izolačními hadicemi a zalito betonem, popř. zaomítno. Rozvody vedené pod stropem budou tepelně izolovány trubnicí z minerální vlny s povrchovou úpravou - hliníková fólie.
- 6/ Termostatické hlavice budou nastaveny na hodnoty odpovídající uvedeným teplotám na výkresech.
- 7/ Trasy topného potrubí a umístění otopných těles nutno na stavbě koordinovat s rozvody ostatních instalací.



KÓTOVÁNO V CM!

AC - projekt,		Stavocentrum,	Dobšická 12,	Znojmo,	tel. 515244139
Projektant	Vypracoval	Č. osvědčení	Stupeň PD:	DPS	
Ing. Čeleda	Ing. Holoubek	2568/92	Místo:	Znojmo	
STAVEBNÍ ÚPRAVY VE 4.NP OBJEKTU SKALICE, p.č. 6/8, k.ú. Skalice			Formát:	xA4	
			Datum:	VII/2018	
Investor:	Domov pro seniory Skalice, příspěvková organizace, č. p. 1, 67171 Skalice			Měřítko:	Č. výkresu:
Obsah:	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - 4.NP			1 : 50	03