

akce: 11542-003 Alfagen D02 nová hala TaO, etapa XVII

objekt: hala a vestavky

část: zařízení vytápění

Poz.	Název, rozměr	Poč.	M. j.
Zařízení č.1 – Vytápění první sekce haly TaO			
01	Infračervený tmavý zářič o výkonu 49 až 69 kW, U=230 V, I=0,7 A, El. Příkonu P=150 W, max. průtok ZP =8,18 m ³ /hod, přípojka na plyn 1'' - odkouření - upevnění - regulační box - kulové teplotní čidlo - uvedení zářiče do provozu	2	kpl
Zařízení č.2 – Vytápění druhé sekce haly TaO			
02	Infračervený tmavý zářič o výkonu 41 až 57 kW, U=230 V, I=0,7 A, El. Příkonu P=150 W, max. průtok ZP =6,82 m ³ /hod, přípojka na plyn 3/4'' - odkouření - upevnění - regulační box - kulové teplotní čidlo - uvedení zářiče do provozu	8	kpl
Zařízení č.3 – Vytápění třetí sekce haly TaO			
03	Infračervený tmavý zářič o výkonu 66 až 91 kW, U=230 V, I=3 A, El. Příkonu P=550 W, max. průtok ZP =10,91 m ³ /hod, přípojka na plyn 1'' - odkouření - upevnění - regulační box - kulové teplotní čidlo - uvedení zářiče do provozu	3	kpl
Zařízení č.4 – Vytápění prostoru pecí			
04	Infra červené sálavé elektrické ohřivače, topný výkon 6 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	28	kpl
Zařízení č.5 – Vytápění Vestavků (kromě V2 a V9)			
05	Elektrický konvektor, 0,5 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	16	kpl
06	Elektrický konvektor, 1 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	7	kpl
07	Elektrický konvektor, 2 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	3	kpl
08	Stropní sálavý panel (elektrický) 0,35 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	1	kpl
09	Žebříkový přímotop 0,5 kW - upevnění - uvedení zářiče do provozu	2	kpl

akce: 11542-003 Alfagen D02 nová hala TaO, etapa XVII

objekt: hala a vestavky

část: zařízení vytápění

Poz.	Název, rozměr	Poč.	M. j.
Zařízení č.6 – Vytápění Vestavků V2 a V9			
10	Horkovzdušná plynová jednotka (sahara) 8kW - odkouření - upevnění - uvedení zářiče do provozu	3	kpl
Zařízení č.7 – Montážní a doplňkový materiál			
7.03	mobilní montážní plošny a lešení pro montáž potrubí ve výškách	1	kpl
7.04	MaR (rozvaděče, čidla, kabeláž, karty, software, vizualizace,...	1	kpl
7.05	pomocné ocelové konstrukce - hutní polotovary, pro uložení VYT zařízení	40	tun
Zařízení č.8 – Komplexní vyzkoušení, seřízení			
8.01	komplexní vyzkoušení zařízení	72	hod
8.02	seřízení a vyregulování	154	hod
8.03	seznámení pracovníků s obsluhou a bezpečnostními předpisy	10	hod
8.04	zpracování provozních předpisů	1	sada