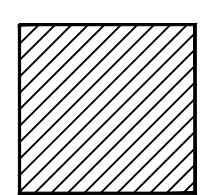


Legenda

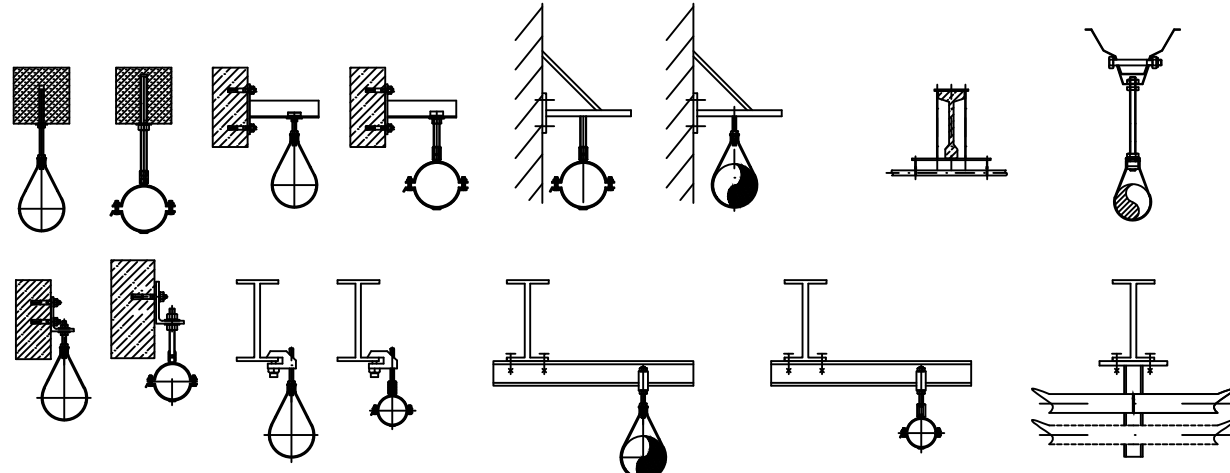
- Spray sprinkler stojatý (viz. tabulka)
- ⊗ Spray sprinkler závěsný (viz. tabulka)



Stoupačka DN25
Klasečka DN25
Potrubí DN50, délka 150 mm
Potrubí DN80, délka 2600 mm

- Černé potrubí
- ⊗ Vypouštěcí uzávěr
- ⊗ Testovací ventil
- ⊗ Uzávěr

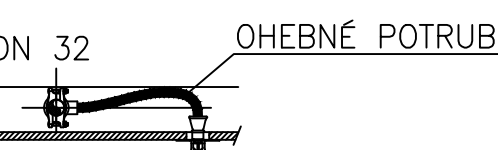
Závěsy



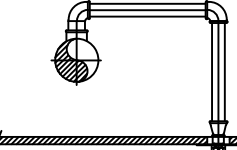
Sprinklerové hlavice / Sprinkler heads							
Symbol / Symbol:	Popis / Description:	Průměr / Orifice:	K-faktor / K-factor:	Účinnost / Response:	Teplota / Temp.:	Povrch / Finish:	Množství / Quantity:
○	Sprinkler SSP stojatý	15 mm	K80	QR	68 °C	Břez	220
⊗	Sprinkler SSP závěsný	15 mm	K80	QR	68 °C	Chrom	108
⊗	Sprinkler SSP stojatý	15 mm	K80	QR	57 °C	Břez	236
⊗	Sprinkler SSP závěsný	15 mm	K80	QR	57 °C	Chrom	55
Celkové množství / Total count:							

1:20

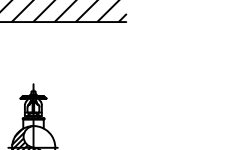
Detail A



Detail B



Detail C



Potrubí/Pipework (ČSN 42 5715, Materiál 11 353.xx)			Hmotnost potrubí s vodou Pipe filled water	
Jmenovitá světlost: Inside diameter: [mm]	Vnější světlost: Outside diameter: [mm]	Trubka: Pipe: [mm]	Hmotnost: Weight: [kg/m]	
25	1"	34	25/34	2,8
32	5/4"	42	32/42	3,9
40	6/4"	48	40/48	4,7
50	2"	60	50/60	6,9
65	2 1/2"	76	65/76	8,0
80	3"	88,9	80/88,9	12,2
100	4"	114	100/114	18,9
125	5"	139	125/139	27,1
150	6"	168	150/168	38,2
200	8"	219	200/219	65,0
250	10"	273	250/273	95,0

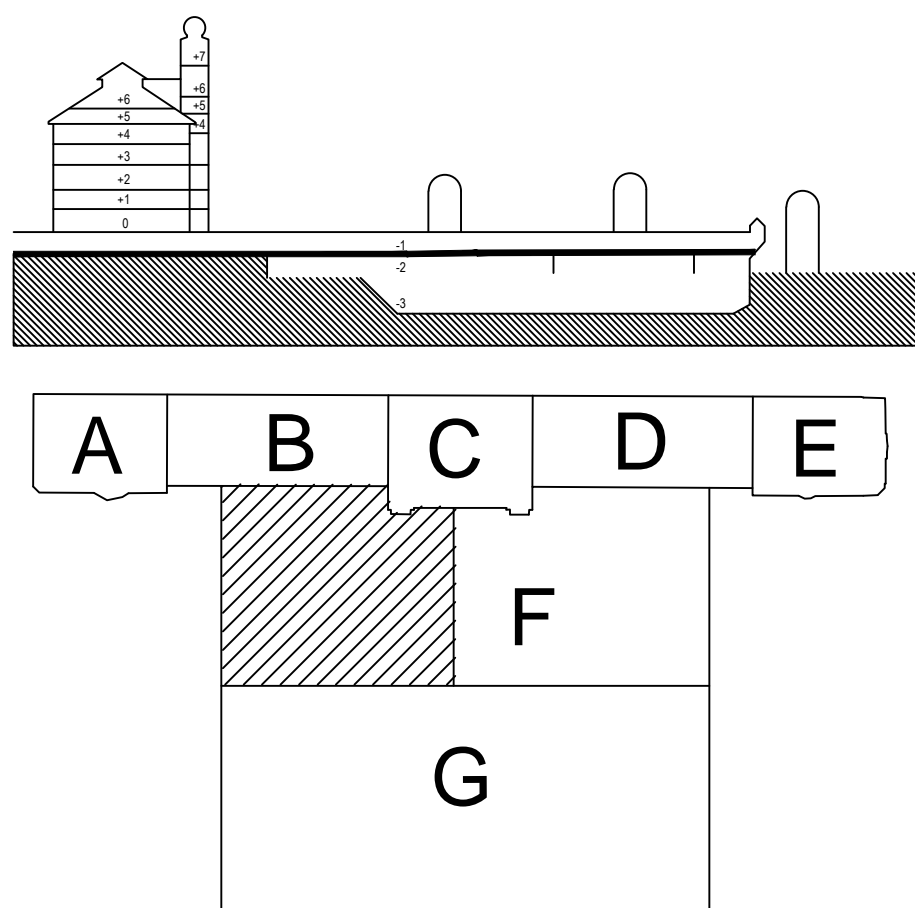
Vzdálenosti závěsů Hanger spacement	
Trubka: Pipe: [mm]	Vzdálenost: Distance: [m]
25/34	4,00
32/42	4,00
40/48	4,00
50/60	4,00
65/76	4,00
80/88,9	4,00
100/114	4,00
125/139	4,00
150/168	4,00
200/219	4,00
250/273	4,00

Trubka: Pipe:		Závřtová tyč: Thread rod:
[mm]	[inches]	[mm]
25	1'	M8
32	5/4'	
40	6/4'	
50	2'	
65	2 1/2'	M10
80	3'	
100	4'	
125	5'	
150	6'	M12
200	8'	M16

Max. vzdálenost závěsů od konce trubky: 1,2m, pro DN65 a 0,8m
Přesahy správek max. 1m
Max. délka správek od konce trubky: 1,2m, pro DN65 a 0,8m
Přesahy správek max. 1m
U potrubí s průměrem větší než 100mm mohou být vzdálenosti závěsů o 50% za předpokladu:
- 2 nezávislé závěsy se připevněním přímo ke konstrukci budovy
- závěsy se závěsnými prvky nastavitelnými o 50% větší než je uvedeno v příloze
tabulky 40 v ČSN EN 12 845

Spojky Coupling	
Trubka: Pipe: DN25 – DN50	Spojení drážkovým a závětovým spojem Fitting by grooving fit and threaded fit
Trubka: DN65 a více Pipe: DN65 and over	Spojení drážkovým spojem bez závětového spoje Fitting by grooving fit without threaded fit

Jakost svařových spojů musí být zhodnocena v souladu s normou ČSN EN 25817 – stupeň jakosti D
Quality of welded joints must be in accordance with norm ČSN EN 25817 – quality grade D
Je třeba splnit požadavky na jakost svařů podle normy ČSN EN 725-1
It's necessary to fulfill quality requirements according to norm ČSN EN 725-1



DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

Grandi Stavitel Česká republika, s.r.o. Základní údaje: Jednotlivé části: Jednotlivé části: Jednotlivé části:		METROSTAV a.s., Divize 9 Jablonského 2640 Praha 7 170 00		Dokumentace: Jednotlivé části: Jednotlivé části: Jednotlivé části:	
Witkova 80, 120 00 Praha 2		katalánské území: Nova Město - obvod Praha 1 Vodňanský - obvod Praha 2		ATLIER DEBEN A ARCHITECTURY	
METROPROJEKT Praha a.s. Generální projektant: METROPROJEKT Praha a.s. Nám. I. P. Pavlova 2778A, 120 00 Praha 2 Generální ředitel: Ing. Jiří Pokorný tel: +420 256 154 165, metroprojekt@metroprojekt.cz Hlavní inženýr: Ing. Věra Langmalarová Technický zástupce: Ing. Věra Langmalarová Technický zástupce: Ing. Věra Langmalarová Technický zástupce: Ing. Věra Langmalarová		Ing. arch. Petr Kotas Atelier designu a architektury Jablonského náhřez 5, 150 00 Praha 5 tel: +420 224 542 588, atelier@petrkotas.com		Ing. arch. Petr Kotas Atelier designu a architektury Jablonského náhřez 5, 150 00 Praha 5 tel: +420 224 542 588, atelier@petrkotas.com	
DPS		REKONSTRUKCE ŽST. PRAHA HLAVNÍ NÁDRAŽÍ ETAPA 0-3 NOVÁ ODBAVOVACÍ HALA, SUTERÉN FANTOVY BUDOVY		Technika prostředí NOH	
Zpracovatelství: Ing. Sárka Růžicková Jablonského 2640 Praha 7 170 00		Jablonského 2640 Praha 7 170 00		Jablonského 2640 Praha 7 170 00	
tel: +420 284 002 111		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3	
Kontrola: Ing. Sárka Růžicková		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3	
Výpočet: Michal Klodner		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3		Předmět: PŮDORYS 205 ČÁST 3	
List: 18 X A4		Datum: 8/2012		Datum: 8/2012	
Měřítko: 1:100		Měřítko: 1:100		Měřítko: 1:100	