

2018015	FN Brno PRM - Přechod z páry na horkou vodu
SO01	Předávací stanice
02	Vzduchotechnická zařízení

Číslo položky	Název položky	MJ	množství		
Vzduchotechnika					
1.01	Ventilátor do hranatého potrubí	ks	1,00000		
V=4200 m3/h při externím tlaku 250 Pa, příkon 0,66 kW(max.příkon 1450W, max.proud 2,30 A) 400V-ventilátor trvale silově zapojen ; SFP=569 W.m-3.s; napojení 700x400mm;včetně 2x tlumicí vložka 700x400mm;možnost horizontálního i vertikálního umístění; EC motor; řízeno signálem 0-10V					
1.02	Síto proti hmyzu 630x630mm	ks	1,00000		
1.03	Vyústka do hranatého potrubí 625x225mm.	ks	8,00000		
Jedno-řadá vyústka. Regulace R1.Včetně rámečku. Ral dle uživatele					
1.04	Vyústka do hranatého potrubí 625x225mm.	ks	8,00000		
Dvou-řadá vyústka. Regulace R1. Včetně rámečku.Ral dle uživatele					
1.05	Tlumič hluku hranatý s kulisami	ks	1,00000		
Rozměr 630x630 s délkou 1500mm. Tl. kulisy 100mm, počet kulisy 4. Kulisy s vč. náběhových plechů. Tlaková ztráta do 38 Pa. Akustický výkon max. 21 dB. Útlumy v dB: 1 - 32Hz / 6 - 63Hz / 57 - 125Hz / 54 - 250 Hz / 31 - 500 Hz / 13 - 1 000 Hz / 10 - 2 000 Hz / 31 - 4 000 Hz / 30 - 8 000 Hz.					
1.06	Proti dešťová žaluzie vč. síta - 450 x 450mm. Max. zaslepení žaluzie 35%. RAL dle uživatele.	ks	3,00000		
1.07	Požární klapka 450x450mm	ks	2,00000		
Požární odolnost EIS 90, těsnost dle EN 1751 přes těleso C a list 2. Ruční, teplotní ovládání s koncovým spínačem, osazení mimo tuhou stěnovou konstrukci					
	Čtyřhranné ocelové potrubí	m2	151,00000		
Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti B dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN 1507. Rovné díly.					
	Čtyřhranné ocelové potrubí - tvarovky	m2	37,00000		
Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti B dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN 1507. Tvarovky.					
	Tepelná a akustická izolace z minerální vaty s plechem.	ks	90,00000		
Požární odolnost izolace 45 min. Tloušťka izolace 60mm.					
	Požární izolace s odolností 45 min	m2	3,00000		
	Protipožární pěna - 750ml	ks	4,00000		
Protipožární pěna; jednosložková rozpínavá polyuretanová pěna pro aplikaci pistolí; s hnacím médiem CFC; požární odolnost větší než 360minut; objem 750ml					