

全国统一房屋修缮工程预算定额

暖通分册(下)

GYD—603—85

主编部门:北京市市政管理委员会
批准部门:中华人民共和国建设部
执行日期:1996年1月1日

下 册 目 录

第十二章 通风管道及部件拆除	
说明	(2)
第一节 风管拆除	(4)
第二节 各型风口拆除	(7)
第三节 片式消声器拆除	(8)
第四节 阻抗复合式消声器拆除	(9)
第五节 管式消声器拆除	(10)
第六节 风帽拆除	(11)
第七节 离心式通风机拆除	(12)
第八节 轴流式通风机拆除(直联)	(13)
第九节 窗式空调器拆除	(14)

第十节	木龙骨三合板保温风管拆除	(15)
第十三章 通风管道		
说明		(18)
第一节	镀锌钢板矩形风管制作安装	(20)
第二节	镀锌钢板圆形风管制作安装	(36)
第三节	普通钢板矩形风管制作安装	(52)
第四节	普通钢板圆形风管制作安装	(76)
第五节	风管检查口制作组装(T614)	(101)
第六节	温度、风量测定孔制作组装(T615)	(103)
第七节	弯头导流叶片制作组装	(105)
第八节	软管接头制作安装	(106)
第十四章 调节阀门		
说明		(108)
第一节	圆形钢制蝶阀制作安装	(109)
第二节	矩形钢制蝶阀制作安装	(133)
第三节	方形钢制蝶阀制作安装	(145)
第四节	圆形风管止回阀制作安装	(156)
第五节	方形风管止回阀制作安装	(162)

第六节	密闭式斜插板阀制作安装.....	(165)
第七节	空气加热器上通阀制作安装.....	(177)
第八节	空气加热器旁通阀制作安装.....	(180)

第十五章 风口及空气分布器

说明		(192)
第一节	矩形风管插板式送吸风口制作安装 T208—1	(194)
第二节	圆形风管插板式送吸风口制作安装 T208—2	(195)
第三节	矩形网式风口制作安装 T262—4	(197)
第四节	百页风口制作安装.....	(199)
第五节	活动算板式回风口制作安装.....	(219)
第六节	矩形送风口制作安装(单面).....	(223)
第七节	送吸风口制作安装.....	(227)
第八节	带调节板活动百页风口制作安装.....	(251)
第九节	矩形空气分布器(带清扫门)制作安装.....	(254)
第十节	地上旋转吹风口制作安装.....	(260)
第十一节	圆形直片式散流器安装 CT211—1	(263)
第十二节	方形直片式散流器安装 CT211—2	(265)
第十三节	135 型单层百页风口安装	(266)

第十四节	圆形活动金属百页风口制作安装	(270)
第十五节	方形活动金属百页风口制作安装	(272)
第十六章 消声器		
说明		(276)
第一节	片式消声器制作安装	(278)
第二节	矿棉管式消声器制作安装	(280)
第三节	聚酯泡沫塑料管式消声器制作安装	(283)
第四节	卡普隆纤维管式消声器制作安装	(285)
第五节	弧形声流式消声器制作安装 T701—5	(288)
第六节	阻抗复合式消声器制作安装	(290)
第十七章 风帽		
说明		(298)
第一节	圆伞形风帽制作安装	(299)
第二节	筒形风帽制作安装	(305)
第三节	筒形风帽滴水盘制作安装	(311)
第十八章 通风机、窗式空调		
说明		(318)
第一节	轴流式通风机金属支架上安装 T116—1	(319)

第一节	轴流式通风机墙内安装 T116—2.....	(320)
第二节	离心式通风机安装(直联).....	(322)
第四节	离心式通风机安装(皮带轮或联轴器传动).....	(323)
第五节	窗式空调器安装.....	(325)
第十九章	皮带防护罩、电动机防雨罩、风管吊托支架及风帽箐绳	
说明		(328)
第一节	皮带防护罩制作安装.....	(329)
第二节	电动机防雨罩制作安装.....	(335)
第三节	风管吊托支架及风帽箐绳制作、安装	(341)
第二十章	保温	
说明		(344)
第一节	聚苯乙烯泡沫塑料板保温.....	(346)
第二节	岩棉板保温.....	(350)
第三节	木龙骨三合板内填聚苯乙烯泡沫塑料板保温.....	(352)
第四节	消声、静压箱内贴聚氨酯泡沫塑料	(356)
第五节	缠玻璃丝布、缠塑料布	(357)

第十二章 通风管道及部件拆除

说 明

一、工作内容

1. 风管拆除项目中包括拆除风管、管件、托吊卡件、保温层,运至指定地点,清理拆除现场。
2. 各型风口拆除项目中包括拆除本体及附件,运到指定的地点。
3. 消声器拆除项目中包括消声器及托吊支架拆除,运至指定的地点。
4. 风帽拆除项目中包括拆除风帽本体及箴绳,运到指定地点。
5. 风机(离心式、轴流式)拆除项目中包括拆除风机及金属附件,运至指定的地点。
6. 窗式空调器拆除项目中包括箱体及托吊支架,清理拆除现场,运至指定的地点。
7. 木龙骨三合板保温风管拆除项目中包括拆除风管、木龙骨外框、三合板保温层及卡件,运至指定地点,码放整齐。

二、统一性规定及说明

1. 通风管道拆除项目规格用分子、分母符号表示,其分子是指圆形风管直径,分母是指方形风管周长。
2. 风管拆除包括风管吊、托支架、调节阀门及保温层等拆除。木龙骨三合板保温风管拆除项目执行相应定额。

三、工程量计算规则

1. 风管拆除按其圆形风管直径和方(矩)形风管周长不同,以平方米为单位计算。
2. 风口及空气分布器拆除均按其不同风管直径或周长分别以个为单位计算。
3. 片式消声器拆除按其不同型号、规格以组为单位计算。
4. 阻抗复合式消声器拆除按其不同规格、型号以节为单位计算。
5. 卡普隆纤维管式消声器、弧形声流式消声器、矿棉管式消声器及聚酯泡沫塑料管式消声器拆除均执行管式消声器拆除定额,按其不同规格、周长以米为单位计算。

第一节 风管拆除

风管拆除($\delta=1$ 毫米以内)

计量单位:平方米

定额编号		12-1	12-2	12-3	12-4
项 目	单 位	圆形风管直径 方(矩)形风管周长 (mm 以内)			
		$\frac{360}{1200}$	$\frac{800}{2400}$	$\frac{1250}{4000}$	$\frac{1250}{4000}$ 以上
人 工	工日	0.156	0.104	0.08	0.064
材					
料					
机					
械					
合 计		2.64	1.76	1.35	1.08
基 价	人 工 费	元	元	元	元
	材 料 费	元	元	元	元
	机 械 费	元	元	元	元

风管拆除($\delta=1.5\text{mm}$ 以内)

计量单位:平方米

定 额 编 号		12--5	12--6	12--7	12--8
项 目		圆形风管直径 方矩形风管周长 (mm 以内)			
单 位	项 目	$\frac{360}{1200}$	$\frac{800}{2400}$	$\frac{1250}{4000}$	$\frac{1250}{1000}$ 以上
		0.18	0.116	0.092	0.08
人 工	综合工日				
材 料					
机 械					
基 价	合 计	3.04	1.96	1.55	1.35
	其 中				
	人 工 费				
	材 料 费	3.04	1.96	1.55	1.35
	机 械 费				

风管拆除($\delta=3\text{mm}$ 以内)

计量单位:平方米

定 额 编 号		12—9	12—10	12—11	12—12
项 目	单 位	圆形风管直径 方矩形风管周长 (mm 以内)			
		360 1200	800 2400	1250 4000	1250 4000 以上
人 工	综合工日	0.24	0.166	0.12	0.108
材 料					
机 械					
基 价	合 计	元 4.06	元 2.81	元 2.03	元 1.83
	其 中				
	人 工 费	元 4.06	元 2.81	元 2.03	元 1.83
	材 料 费				
	机 械 费				

第二节 各型风口拆除

计量单位:个

定额编号		11—13	12—14	12—15	12—16	12—17	12—18
项 目	单 位	圆 形			方 形		
		直径(mm以内)			周长(mm以内)		
		400	500	600	2000	3000	4000
人 工	综合工日	0.21	0.26	0.29	0.28	0.36	0.42
材 料							
机 械							
基 价	合 计	3.55	4.39	4.90	4.73	6.08	7.10
	比 中	3.55	4.39	4.90	4.73	6.08	7.10
	人工费						
	材料费						
	机械费						

第三节 片式消声器拆除

计量单位:组

定额编号		12-19	12-20	12-21	12-22
项 目	单 位	型号/规格 (mm 以内)			
		1# 900	2# 1300	3# 1700	4# 2500
人 工	综合工日	2.09	2.86	3.81	5.33
材 料					
机 械					
基 价	合 计	35.32	48.33	64.39	90.08
	人 工 费	元			
	材 料 费	元	48.33	64.39	90.08
	机 械 费	元			

第四节 阻抗复合式消声器拆除

计量单位: 节

定额编号		12-23	12-24	12-25	12-26	12-27
项 目	单 位	型号/规格 (mm 以内)				
		$\frac{1^{\#}, 2^{\#}}{800 \times 600}$	$\frac{3^{\#}, 4^{\#}}{1000 \times 800}$	$\frac{5^{\#}, 6^{\#}}{1200 \times 1000}$	$\frac{7^{\#}, 8^{\#}}{1500 \times 1400}$	$\frac{9^{\#}, 10^{\#}}{2000 \times 1800}$
人 工	综合工日	0.93	1.30	1.48	2.32	2.88
材 料						
机 械						
基 价	合 计	15.72	21.97	25.01	39.21	48.67
	其中	15.72	21.97	25.01	39.21	48.67
	人 工 费					
	材 料 费					
	机 械 费					

第五节 管式消声器拆除

计量单位:米

定额编号		12-28	12-29	12-30	12-31
项 目	单 位	周长 (mm 以内)			
		1500	2000	3000	3000 以上
人 工	工 日	0.48	0.78	0.96	1.80
材					
料					
机					
械					
基 价	合 计	8.11	13.18	16.22	30.42
	人 工 费	元			
	材 料 费	元			
	机 械 费	元			

第六节 风帽拆除

定 额 编 号		12—32	12—33	12—34	12—35	12—36
项 目	单 位	直径 (mm 以内)				
		360	500	*700	900	1250
人 工	综合工日	0.28	0.39	0.46	0.71	1.18
材 料						
机 械						
基 价	合 计	4.73	6.59	7.77	12.00	19.94
	其 中	人 工 费 材 料 费 机 械 费	元 元 元	4.73 6.59 7.77	12.00	19.94