ACD 1200Ex 系列
防爆型、移动式气体过滤器

气体

设备型号		ACD 1200Ex*-4610	ACD 1200Ex -4613	ACD 1200Ex -4614
订货号		1010.120E.1000	1010.120E.1333**	1010.120E.1444**
额定风量△	m^3/h/Pa	1000 / 1800	1000 / 1800	
额定功率	kW	1.5	1.5	
额定电压	V	3~400	3~400	
额定电流	A	3.3	3.3	
保护等级	IP	54	54	
噪声	dB(A)	62	62	
风量调节	-	-	-	
报警功能⚠	-	√	√	
防爆等级	-	气体防爆中压风机，ATEX 设计，EEx e II 2 G c T3，独立电气控制盒	气体防爆中压风机，ATEX 设计，EEx e II 2 G c T3，独立电气控制盒	
SUB D9	-	-	-	
进气口	-	背面 , Ø150mm / 顶部 , Ø160mm	背面 , Ø150mm / 顶部 , Ø160mm	
长 x 宽 x 高	mm	790 x 820 x 1040	790 x 820 x 1040	
重量 (约)	kg	155	169	183
过滤芯组成		G4 级 Z 形滤芯 备件 1010.1200.9081	G4 级 Z 形滤芯 备件 1010.1200.9081	G4 级 Z 形滤芯 备件 1010.1200.9081
		活性炭滤芯 A23^t 备件 1010.1200.9083	混合滤芯 AC19^t *** 备件 1010.1200.9383	化学吸附滤芯 C30^t *** 备件 1010.1200.9483
		活性炭滤芯 A23$_b$ 备件 1010.1200.9084	混合滤芯 AC19$_b$ 备件 1010.1200.9384	化学吸附滤芯 C30$_b$ 备件 1010.1200.9484
机箱颜色		过滤器模块 淡灰色 RAL 7035 / 风机及控制模块 淡灰色 RAL 7001		
可选配件和服务		外排变径接口，直径 DN 200，1010.1200.8001 或 8011.1200.8010. 重载型万向吸气臂 → 第 369~370 页		

* “**Ex**”表示过滤器配备的为防爆型风机，配独立的电气控制盒。

** 设备订货号尾数 3 位“**333**”表示该型号配备混合滤芯，含 50% 活性炭 +50% 化学吸附剂；“**444**”表示该型号配备化学吸附滤芯。

*** 混合滤芯 **AC19** / 化学吸附滤芯 **C30** 的确切重量待确认。

△ 指风机的额定风量，不含滤芯及万向吸气臂的测量值。

⚠ 非特定或一组气体的吸附饱和报警，而是活性炭或化学吸附滤芯因吸附而到达一定的压差时发出报警信号。