

内容 item			单位 unit	技术参数 Technical parameter	备注 remark
	催化剂 模块 Catalyst Module	模块尺寸（长×宽×高） Module dimension	mm×mm×mm	VE422EE:1880x946x1312 / VE422EK:1880x946x1042	
		模块内催化剂元件数量 The number of element per module	pieces/Module 个/模块	VE422EE:(E: 16) VE422EK:(E: 8, K:8)	
		每个模块内催化剂表面积 Module superficial area	m²/模块	VE422EE:1645.1 / VE422EK:1230	
		模块内催化剂体积 catalyst volume in module	m³/模块	VE422EE:1.86 / VE422EK:1.39	
		每个模块的催化剂净重量 net weight per module	kg/模块	VE422EE:374 / VE422EK:279	
		每个模块的总重量 total weight per module	Kg/模块	VE422EE:640 / VE422EK:500	
	催化剂层 Catalyst layer	每层催化剂模块数 The number of module per layer	Pieces/Layer 个/层	16	
		每层催化剂测试块数 The number of sample cartridges per layer	Pieces/Layer 个/层	9	
		核算烟气流通过催化剂面积 Effective superficial area	m²	27.8	
		本类型模块需要的合理 SCR 结构体层高 Structure height per layer	m/层	3	
		催化剂层数 initial catalyst layer	层	2	
		催化剂备用层数 Number of spare layer	层	1	
	单台炉催化剂总数 Total catalyst volume for one unit	催化剂面积 catalyst surface area	m²/座炉	46002	
		催化剂总体积 Total catalyst volume	m³/座炉	51.98	
		催化剂净重量 catalyst net weight	Kg/座炉	10448	