

1.4 产品报价

1.4.1 立柜式ANAPF有源电力滤波器报价

单位：万元（RMB）			单位：万元（RMB）		
型 号	补偿电流（A）	价格	型 号	补偿电流（A）	价格
ANAPF30-380/□G□	30	9.2	ANAPF300-380/□G□	300	43.2
ANAPF50-380/□G□	50	12.8	ANAPF350-380/□G□	350	50.4
ANAPF75-380/□G□	75	14.5	ANAPF400-380/□G□	400	57.6
ANAPF100-380/□G□	100	17.6	ANAPF450-380/□G□	450	64.8
ANAPF150-380/□G□	150	24.0	ANAPF500-380/□G□	500	72.0
ANAPF200-380/□G□	200	28.8	ANAPF550-380/□G□	550	79.2
ANAPF250-380/□G□	250	36.0	ANAPF600-380/□G□	600	86.4

注：1. 以上价格适用于我司常规配置，不含现场施工及一二次线缆（不含边屏），柜内采用线缆连接；
2. 若更改方案，具体报价根据客户方案决定。

1.4.2 壁挂式（抽屉式）ANAPF有源电力滤波器报价

单位：万元（RMB）			单位：万元（RMB）		
型 号	补偿电流（A）	价格	型 号	补偿电流（A）	价格
ANAPF30-380/□B(C)□	30	5.8	ANAPF300-380/□B(C)□	300	37.7
ANAPF50-380/□B(C)□	50	8.2	ANAPF350-380/□B(C)□	350	44.6
ANAPF75-380/□B(C)□	75	10.0	ANAPF400-380/□B(C)□	400	51.4
ANAPF100-380/□B(C)□	100	13.0	ANAPF450-380/□B(C)□	450	58.3
ANAPF150-380/□B(C)□	150	19.3	ANAPF500-380/□B(C)□	500	65.0
ANAPF200-380/□B(C)□	200	24.0	ANAPF550-380/□B(C)□	550	72.0
ANAPF250-380/□B(C)□	250	30.8	ANAPF600-380/□B(C)□	600	78.8

注：1. 以上价格适用于我司常规配置，不含现场施工及一二次线缆（不含边屏），柜内采用线缆连接；
2. 若更改方案，具体报价根据客户方案决定。

2.3 技术指标

技术参数		技术指标
交流输入额定电压	额定电压	380V±15%
	额定频率	50Hz±2%
无功补偿及谐波补偿	接线方式	三相三线、三相四线
	目标功率因数	在容量范围内达到设定要求
	补偿方式	线性无功补偿
	补偿效果	功率因数可达0.99，可补偿感性无功、容性无功
	响应时间	全响应时间≤5ms，瞬时响应时间≤100μs
	过载保护	自动限制到额定电流输出
	损耗	≤2.5%
防护等级		IP20，更高防护等级需定制
模块容量		30kVar、50kVar、75kVar、100kVar、150kVar
整机容量		30~750kVar
模块重量		30kVar (13kg)、50kVar (24kg)、75kVar/100kVar (38kg)、150kVar (45kg)
工作模式		自动或手动
通讯接口		远程RS485/以太网/通讯功能可选；上位机监控软件(选配)
工作温度		-10℃~+45℃（环境温度超过工作温度范围降容使用）
存储温度		-25℃~+60℃
海拔高度		≤1000m（更高海拔需降容使用）
相对湿度		5%~95%无凝露
冷却方式		强制风冷

2.4 功能特点

- 补偿方式灵活：补偿负载无功。
- 可治理三相不平衡。
- 线性补偿，响应时间≤5ms。
- 具有人性化的人机交互界面，可通过该界面看到系统的实时电能质量信息（电压/电流波形、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、谐波等），操作简单，可以远控，也可以本控。
- 采用进口IGBT，功率密度大，可靠性高。
- 采用DSP高速检测和运算的数字控制系统。
- 监控以及显示具备远程通讯接口，可以通过PC机实时监控。
- 标准模块化设计，缩短交付周期，同时提高了使用的可靠性和可维护性。

2.5 产品示意图

立柜式



型号：ANSVG □-400/□G
补偿容量：30kVar~750kVar
柜体尺寸(mm)：1000(W)×800(D)×2200(H)
进出线方式：下进下出或上进上出
注：柜体尺寸及进出线方式可定制

2. ANSVG静止无功发生器

2.1 概述

静止无功发生器是一种用于补偿无功以及不平衡的新型电力电子装置，它能对大小变化的无功以及负序电流进行快速和连续的补偿，其应用可克服LC补偿器等传统的无功补偿器响应速度慢、补偿效果不能精确控制、容易与电网发生并联谐振和投切震荡等缺点。

2.2 型号说明



抽屉式



型号：ANSVG□-400/BC
补偿量：30kVar、50kVar、75kVar
100kVar、150kVar
进出线方式：后进后出

壁挂式



型号：ANSVG□-400/□B
补偿量：30kVar、50kVar
75kVar、100kVar
进出线方式：上进上出

2.6 产品报价

2.6.1 立柜式ANSVG静止无功发生器报价

单位：万元（RMB）			单位：万元（RMB）		
型号	补偿容量 (kVar)	价格	型号	补偿容量 (kVar)	价格
ANSVG30-400/□G	30	5.5	ANSVG250-400/□G	250	17.5
ANSVG50-400/□G	50	7.5	ANSVG300-400/□G	300	19.0
ANSVG75-400/□G	75	8.25	ANSVG350-400/□G	350	22.5
ANSVG100-400/□G	100	9.0	ANSVG400-400/□G	400	24.0
ANSVG150-400/□G	150	12.5	ANSVG450-400/□G	450	27.7
ANSVG200-400/□G	200	14.0	ANSVG500-400/□G	500	29.2

注：1. 以上价格适用于我司常规配置，不含现场施工及一二次线缆（不含边屏），柜内采用线缆连接；
2. 若更改方案，具体报价根据客户方案决定。

2.6.2 壁挂式（抽屉式）ANSVG静止无功发生器报价

单位：万元（RMB）			单位：万元（RMB）		
型号	补偿容量 (kVar)	价格	型号	补偿容量 (kVar)	价格
ANSVG30-400/□B (C)	30	4.0	ANSVG250-400/□B (C)	250	14.62
ANSVG50-400/□B (C)	50	4.5	ANSVG300-400/□B (C)	300	16.12
ANSVG75-400/□B (C)	75	5.5	ANSVG350-400/□B (C)	350	19.68
ANSVG100-400/□B (C)	100	6.0	ANSVG400-400/□B (C)	400	21.18
ANSVG150-400/□B (C)	150	9.56	ANSVG450-400/□B (C)	450	24.74
ANSVG200-400/□B (C)	200	11.06	ANSVG500-400/□B (C)	500	26.24

注：1. 以上价格适用于我司常规配置，不含现场施工及一二次线缆（不含边屏），柜内采用线缆连接；
2. 若更改方案，具体报价根据客户方案决定。