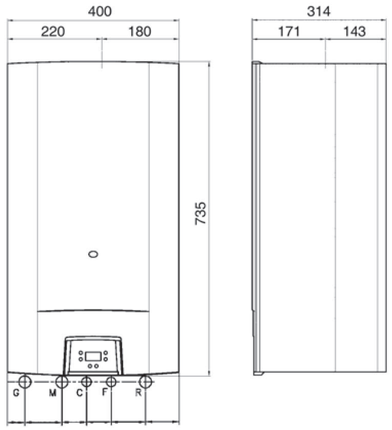
安装尺寸



G: 燃气接口 3/4"″

M: 采暖出水口 3/4"″

C: 卫生热水出水口 1/2"″

F: 自来水入口 1/2"″

R: 采暖回水口 3/4"″

CON.: 冷凝水 ″

技术指标

产品型号	单位	PIXEL 25FC	PIXEL 31FC
最大/最小输入功率（80-60℃）	kW	25/10.5	31/12.4
最大/最小输出功率（80-60℃）	kW	24.4/10.1	30.2/11.9
最大热效率(80—60℃)	%	97.7	97.7
30%负荷时热效率(80—60℃)	%	95.9	95.8
最大/最小输出功率（50-30℃）	kW	26.9/10.7	33.3/12.6
最大热效率(50—30℃)	%	107.6	107.4
30%负荷时热效率(50—30℃)	%	108.7	107.9
采暖系统			
最大/最小压力	bar	3/0.4	3/0.4
温度设定范围	℃	35-90	35-90
膨胀水箱容积	L	7.5	7.5
水泵： 杨程	mH_2O	2.3	3.3
流量	L/h	1000	1000
热水系统			
温度设定范围	℃	30-60	30-60
热水产率 L/min △=25K	L/min	14	17.3
最高/最低水压	bar	8-0.5	8-0.5
最小启动流量	L/min	2.5	2.5
接口尺寸			
采暖进口/出口	Φ	3/4″	3/4″
卫生热水进口/出口	Φ	1/2″	1/2″
燃气接口	Φ	3/4″	3/4″
烟道系统			
同轴烟道直径 Ø60x100mm	mm	60/100	60/100
最大安装长度	m	4	4
弯头损失（90°/45°）	m	1.0/0.5	1.0/0.5
其 它			
供电电压/频率	V/Hz	220/50	220/50
电功率	W	150	150
重量	Kg	43	43
体积(H*W*D)	mm	720×400×300	720×400×300
电器保护等级	IP	X4D	X4D
燃气类型		MTN-LPG	MTN-LPG
欧盟效率认证（EN92/42/ECC）	Star	★★★★	★★★★

爱瑞卡公众号　爱瑞卡中国官网

已投全球产品责任险

北京爱瑞卡热力技术有限公司
Beijing ARCA thermal technology Co,.Ltd.
地址：海淀区交大东路 66 号钻河中心 1 号楼 226
电话：+86 10 6224 9543　邮编：100044
http：//www.arcachina.net
email:arca@arcachina.net

郑重承诺：整机原装进口，假一赔十

本手册仅供参考，本公司保留不预先通知即更改的权利，本手册内容意大利爱瑞卡公司具有最终解释权。

ARCA caldaie 意大利爱瑞卡

ARCA caldaie 意大利爱瑞卡

SEDBUK BAND A (UK)

MADE IN ITALY

2 YEAR GUARANTEE

Pixel C

烟气冷凝壁挂锅炉
—品像系列

★★★★

CEE92/42

CN

ARCA caldaie 意大利爱瑞卡

Pixel C

品像系列：节能高效，安全可靠

★★★★

CEE92/42

主要特征：

◆采暖和生活热水两用型；
◆体积小巧的纯进口冷凝壁挂炉,节约室内空间；
◆热效率高达108.7%（50-30℃）,能耗低,节能环保；
◆采暖和热水功率分 开设定实现采暖节能和根源上解决热水不热；
◆专利的流量控制三通阀规避水流量变化引起的热水忽冷忽热；
◆独特的抗军团菌功能,杜绝室内空气污染；
◆全新三重静音设计,远离噪音困扰；
◆热水和采暖出水温度可调；
◆流量足,水温稳的316L高品质板式换热器和专用烟气回收换热器；
◆自动电子点火及离子检测；
◆全铜水力系统组件；
◆具有多项安全保护功能；
◆具有故障报警、自诊断功能；
◆具有独特的故障历史记忆功能；
◆新型控制面板，实时显示各类运行参数，精准实用；
◆显示屏可实时显示加热强度；
◆具有气候补偿功能；
◆内置室内温度控制器、遥控装置和室外温度传感器接口；
◆……

◆适用于地暖、散热器、风机盘管等多种散热系统；
◆两种输出功率：25kw,31kw

MADE IN ITALY

SEDBUK BAND A (UK)

中国能效标识 CHINA ENERGY LABEL

2 YEAR GUARANTEE

ARCA caldaie 意大利爱瑞卡

Pixel C

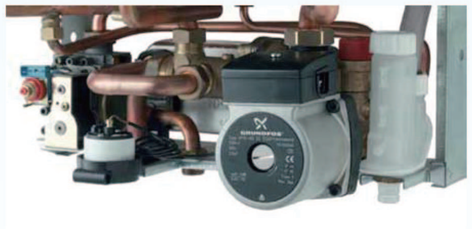
意大利原产，德国品质

控制面板

简洁，时尚，实用的控制面板，不仅能按用户所需设置实际所需采暖功率等相关参数、实时显示锅炉工作状态、提示自我诊断的锅炉故障，而且还能查询历史故障信息。

烟气回收换热器

采用铜、铝合金等金属材料制作，不仅耐腐蚀，而且具有快速高效的换热能力，从而大大提高整机热效率，其高达108.7%（50-30℃）的热效率毫不亚于全预混冷凝炉。

全铜水力系统组件

全铜打造的水力系统组件不但用料更精细，寿命更长久，而且配以专利的自动流量控制三通阀，从而为您提供更加舒适稳定的卫生热水，远离水压变化引起的热水忽冷忽热的困惑。