



TruHeat HF 7000 系列

技术数据

TruHeat HF 7010 TruHeat HF 7030 TruHeat HF 7060

输出端

标称功率	10 kW	30 kW	60 kW
最高输出电压	5000 V eff	6300 V eff	6300 V eff
标称工作频率	400 kHz - 3000 kHz	400 kHz - 3000 kHz	400 kHz - 3000 kHz
功率电缆长度	3 m - 20 m	3 m - 20 m	3 m - 20 m

标称连接数据

电源供应器电压	(±10%) 200 V - 480 V	(±10%) 200 V - 480 V	(±10%) 200 V - 480 V
电源频率	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
电源消耗功率	21 kVA	63 kVA	126 kVA

外壳

重量	900 kg	1200 kg	1200 kg
防护等级 IP	IP54	IP54	IP54

冷却要求

最高水压	6 bar	6 bar	6 bar
最小压差	3.5 bar	3.5 bar	3.5 bar
最小流量	10 l/min	30 l/min	60 l/min
冷却介质温度	- 35 °C	- 35 °C	- 35 °C

外圆

防护等级 IP	IP54	IP54	IP54
---------	------	------	------

通用

认证书/标准	CE 一致性声明	CE 一致性声明	CE 一致性声明
--------	----------	----------	----------

周围条件

外部温度	10 °C - 45 °C	10 °C - 45 °C	10 °C - 45 °C
------	---------------	---------------	---------------

TruHeat HF 7100 TruHeat HF 7120 TruHeat HF 7400

输出端

标称功率	100 kW	120 kW	-
最高输出电压	6600 V eff	7000 V eff	-
标称工作频率	400 kHz - 3000 kHz	400 kHz - 3000 kHz	-
功率电缆长度	3 m - 4 m	3 m - 4 m	-

标称连接数据

电源供应器电压	(±10%) 200 V - 480 V	(±10%) 200 V - 480 V	-
电源频率	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	-
电源消耗功率	210 kVA	252 kVA	-

外壳

重量	1500 kg	1500 kg	-
防护等级 IP	IP54	IP54	-

冷却要求

和订货确认书中的信息为准。

	TruHeat HF 7100	TruHeat HF 7120	TruHeat HF 7400
--	-----------------	-----------------	-----------------

最高水压	6 bar	6 bar	-
最小压差	3.5 bar	3.5 bar	-
最小流量	100 l/min	120 l/min	-
冷却介质温度	- 35 °C	- 35 °C	-

外圆

防护等级 IP	IP54	IP54	-
---------	------	------	---

通用

认证书/标准	CE 一致性声明	CE 一致性声明	-
--------	----------	----------	---

周围条件

外部温度	10 °C - 45 °C	10 °C - 45 °C	-
------	---------------	---------------	---

	TruHeat HF 7500	TruHeat HF 7010	TruHeat HF 7030
--	-----------------	-----------------	-----------------

输出端

标称功率	-	-	-
最高输出电压	-	-	-
标称工作频率	-	-	-
功率电缆长度	-	-	-

标称连接数据

电源供应器电压	-	-	-
电源频率	-	-	-
电源消耗功率	-	-	-

外壳

重量	-	-	-
防护等级 IP	-	-	-

冷却要求

最高水压	-	-	-
最小压差	-	-	-
最小流量	-	-	-
冷却介质温度	-	-	-

外圆

防护等级 IP	-	-	-
---------	---	---	---

通用

认证书/标准	-	-	-
--------	---	---	---

周围条件

外部温度	-	-	-
------	---	---	---

	TruHeat HF 7060	TruHeat HF 7100	TruHeat HF 7200
--	-----------------	-----------------	-----------------

TruHeat HF 7060 TruHeat HF 7100 TruHeat HF 7200

输出端

标称功率	-	-	-
最高输出电压	-	-	-
标称工作频率	-	-	-
功率电缆长度	-	-	-

标称连接数据

电源供应器电压	-	-	-
电源频率	-	-	-
电源消耗功率	-	-	-

外壳

重量	-	-	-
防护等级 IP	-	-	-

冷却要求

最高水压	-	-	-
最小压差	-	-	-
最小流量	-	-	-
冷却介质温度	-	-	-

外圆

防护等级 IP	-	-	-
---------	---	---	---

通用

认证书/标准	-	-	-
--------	---	---	---

周围条件

外部温度	-	-	-
------	---	---	---

TruHeat HF 7400

输出端

标称功率	-
最高输出电压	-
标称工作频率	-
功率电缆长度	-

标称连接数据

电源供应器电压	-
电源频率	-
电源消耗功率	-

外壳

重量	-
防护等级 IP	-

冷却要求

TruHeat HF 7400

最高水压	-
最小压差	-
最小流量	-
冷却介质温度	-

外圆

防护等级 IP	-
---------	---

通用

认证书/标准	-
--------	---

周围条件

外部温度	-
------	---