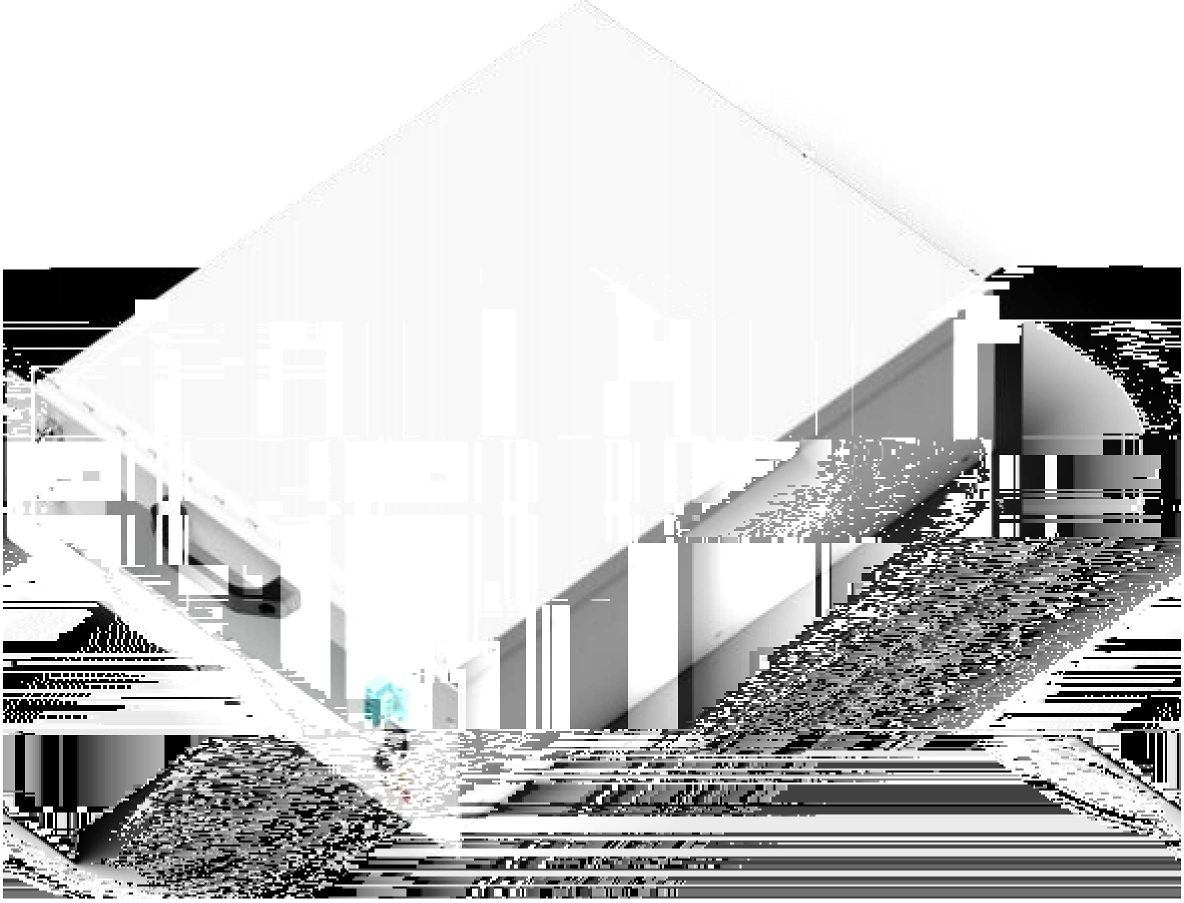
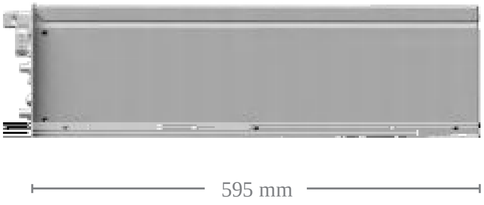
DRY 2.1



Enapter的干燥机是一个变温/变压混合吸附系统，它包括两个装有高吸附性材料的滤筒。这台干燥机是免维护的。在操作期间，一个滤筒用于吸收来自电解槽氢气流中的水分，另一个滤筒被加热并再生。该机架式干燥机可以安装在标准的19英寸机柜中。



氢气流速	高至2.5 Nm³/hr
入注氢气最高容许杂质	1,000 ppm 水分
任意时间氢气输出纯度	> 99.999% 摩尔分数
平均露点和杂质	<-70 ℃, 符合ISO14687 (水<5 ppm　氧气<5 ppm)
操作压力	35 bar
操作功耗	200 W
待机功耗	10 W
标准电源	AC 200-240 V, 50/60 Hz
环境温度	5 - 45℃
模块尺寸	宽*深*高= 482 mm × 595 mm × 176 mm (4U)
重量	23 kg
维护	免维护
控制与监测	由Enapter 能源管理系统全自动监控