

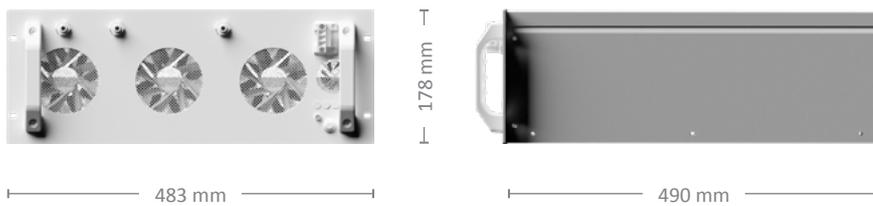
# Trockner DRY 2.0



Enapters Trockner ist ein hybrides Temperatur-/ Druckwechseladsorptions-System. Es besteht aus Kartuschen, die mit einem stark adsorbierenden Material gefüllt sind. Der Trockner operiert völlig wartungsfrei. Während des Betriebs fängt eine Kartusche die Feuchtigkeit aus dem Wasserstoffstrom aus dem Elektrolyseur auf, während sich die andere Kartusche erwärmt und regeneriert. Der Trockner kann in ein 19-Zoll-Standardgehäuse eingeschoben werden.

# Spezifikationen

Enapter  
Trockner DRY 2.0



## MODELL DM2030

<b>Wasserstoff Produktionsrate</b>	Bis zu 2 Nm <sup>3</sup> /hr
<b>Wasserstoffreinheit</b>	99,999% Stoffmengenanteil
<b>Durchschnittl. Taupunkt und Unreiheiten</b>	< -70°C, konform mit ISO14687 (H <sub>2</sub> O < 5 ppm, O <sub>2</sub> < 5 ppm)
<b>Operativer Stromverbrauch</b>	375 W
<b>Abmessung (B × T × H)</b>	W × D × H in mm = 483 × 490 × 178 (4U)
<b>Wartung</b>	Wartungsfrei
<b>Steuerung und Monitoring</b>	Voll automatisch mit Enapter EMS
<b>Anzahl der Elektrolyseure, die angeschlossen werden können</b>	4
<b>Standard Stromanschluss</b>	AC 100-240 V, 50/60 Hz

## MODELL DM1030

<b>Wasserstoff Produktionsrate</b>	Bis zu 1 Nm <sup>3</sup> /hr
<b>Wasserstoffreinheit</b>	99,999% Stoffmengenanteil
<b>Durchschnittl. Taupunkt und Unreiheiten</b>	< -70°C, konform mit ISO14687 (H <sub>2</sub> O < 5 ppm, O <sub>2</sub> < 5 ppm)
<b>Operativer Stromverbrauch</b>	200 W
<b>Abmessung (B × T × H)</b>	W × D × H in mm = 483 × 490 × 178 (4U)
<b>Wartung</b>	Wartungsfrei
<b>Steuerung und Monitoring</b>	Voll automatisch mit Enapter EMS
<b>Anzahl der Elektrolyseure, die angeschlossen werden können</b>	2
<b>Standard Stromanschluss</b>	AC 100-240 V, 50/60 Hz