

# DINO Dampferzeuger CD Modul

Die Elektro-Dampferzeuger der Baureihe CD Modul sind kompakte, elektrisch beheizte Dampferzeuger und entsprechen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

Da die Dampferzeuger der Baureihe CD Modul nach Druckgeräterichtlinie 97/23/EG, Artikel 3, Nr. 1.2. beziehungsweise Anhang II, Diagramm 5 Druckgeräte der Klasse I sind, sind Aufstellung und Betrieb weder überwachungs- noch genehmigungspflichtig.

Die Elektro-Dampferzeuger der Baureihe CD Modul sind speziell an die Kundenwünsche angepasste Dampferzeuger. Es können bis zu 6 einzeln steuerbare Module mit einer Leistung zwischen 45 kW und 72 kW von einer übergeordneten Kontrolleinheit gesteuert werden. Selbst Anbindungen an bestehende Netzwerk-BUS-Einrichtungen sind möglich.

Die Module können für Wartungszwecke einzeln abgeschaltet werden und ermöglichen so eine hohe Redundanz und Ausfallsicherheit.



	Elektrische Leistung [kW]	Dampfleistung [kg/h]	Wärmeleistung [kcal]
<b>CD 45</b>			
Modul 3	135	180	113.775
Modul 4	180	240	151.700
Modul 5	225	300	189.625
Modul 6	270	360	227.550
<b>CD 54</b>			
Modul 3	162	216	136.530
Modul 4	216	288	182.040
Modul 5	270	360	227.550
Modul 6	324	432	273.060
<b>CD 63</b>			
Modul 3	189	252	159.285
Modul 4	252	336	212.380
Modul 5	315	420	265.475
Modul 6	378	504	318.570
<b>CD 72</b>			
Modul 3	216	288	182.040
Modul 4	288	384	242.720
Modul 5	360	480	303.400
Modul 6	432	576	364.080