



## UNIDADES DE COGENERACIÓN CON POTENCIA: 30 - 2000 KW

**Combustible: GAS NATURAL**

	Potencia eléctrica (kW)	Potencia calorífica (kW)	Consumo gas (Nm <sup>3</sup> /h)
Micro T30 AP	30	62	10,2
Cento T80 SP	81	132	25,2
Cento T100 SP	100	140	29,9
Cento T120 SP	125	163	35,7
Cento T150 SP	150	193	42,1
Cento T160 SP	160	199	44,0
Cento T180 SP	175	226	48,9
Cento T300 SP	300	376	82,9
Quanto C400 SP	412	561	117
Quanto C500 SP	514	645	143
Quanto C770 SP	785	1010	219
Quanto C1000 SP	1050	1387	292
Quanto C1200 SP	1172	1519	318
Quanto C1600 SP	1608	1726	403
Quanto C2000 SP	2010	2166	504

**Combustible: BIOGAS**

	Potencia eléctrica (kW)	Potencia térmica (kW)	Consumo gas (Nm <sup>3</sup> /h)
Cento T80 SP BIO	81	122	37,5
Cento T100 SP BIO	100	143	44,0
Cento T120 SP BIO	125	163	52,5
Cento T150 SP BIO	150	192	61,8
Cento T160 SP BIO	160	197	64,6
Cento T180 SP BIO	175	223	71,5
Cento T300 SP BIO	300	370	121,4
Quanto C770 SP BIO	785	1118	374
Quanto C1100 SP BIO	1100	1187	459

## UNIDADES DE COGENERACIÓN TEDOM

TEDOM es fabricante de unidades de producción combinada de electricidad y calor desde su fundación. En la actualidad está entre los más importantes productores de micro-cogeneración y de cogeneración a pequeña escala, comprende equipos de potencias desde 5 kW<sub>el</sub> a 2.000 kW<sub>el</sub>.

Las unidades de cogeneración están basadas en motores de combustión interna, que utilizan gas natural o biogás.

### BLOQUE MODULAR

Este tipo de cogenerador pertenece a la gama estándar en modelo compacto con cabina insonorizada. Esta versión ofrece una amplia variedad de modelos y se puede adaptar a cualquier tipo de instalación.



### MODELO CONTENEDOR

Esta versión se diseña para su uso exterior, habitualmente en instalaciones de biogás y aplicaciones industriales. Su instalación es sencilla y está diseñada para la resistencia a las inclemencias del tiempo.



### GRUPO MOTORGENERADOR A GAS

Este modelo básico permite su incorporación dentro de un proyecto industrial más complejo. Ofrece ventajas en su aplicación y versatilidad.

