



HUTTER FREI POWER GENERATION GMBH



Hochwertige Energieumwandlungs-Anlagen sind die bessere Antwort auf die heutigen Herausforderungen!

Kombinierte Gasturbinen und Dampfturbinen Heizkraftwerke SYSTEM HUTTER:

| SYSTEM HUTTER Typ | Gasturbine MWeL. | Dampferzeugung t/h | Dampfturbine MWeL. | Total Heizkraftwerk MWeL. |
|----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| CMK3 | 1.2 | 12 - 18 | 0.8 - 2.6 | 2.0 - 3.8 |
| CH30 | 3.5 - 4 | 36 | 5 | 8.5 - 9 |
| CH45-EUROPA | 5.0 | 45 | 5.6 | 10.6 |
| CH65 | 6.0 - 7.8 | 65 - 80 | 9 - 12.2 | 15 - 20 |
| CH100 | 2 x 7 | 100 | 12 | 26 |
| CHS240 | 2 x 12 | 150 - 240 | 26 | 50 |
| CHS260 Twin | 2 x 24, 2 x 30 | 480 | 102, 90 | 150 |
| CHD280 | 2 x 18 | 280 - 290 | 50 - 54 | 86 - 90 |

Merkmale SYSTEM HUTTER:

- Maximaler Brennstoffnutzungsgrad (bis zu 93 %)
 - Tiefste CO₂ - Emissionen
 - Überlegene Wirtschaftlichkeit
- Erweiterter Betriebsbereich durch Teillast bis hinunter auf 20 % der max. Dampfleistung
 - Erprobt mit über 600'000 Betriebsstunden

Reststoffverbrennungs - Anlagen mit stationärer Wirbelschicht und speziell entwickelter Verbrennung für Abfälle aus Papier- und Kartonproduktion.