

Nueva gama de calderas de condensación de alta potencia para calefacción central de Ferroli: **FORCE W**, **FORCE B**, **ROOF TOP FORCE B** y **OPERA**



Ferroli desarrolla soluciones de calefacción y agua caliente sanitaria para toda clase de instalaciones. Desde el edificio más grande hasta cualquier tipo de industria.

Este año 2020, lanza una gama de calderas de alta potencia totalmente renovada y con las soluciones más innovadoras.

Cuatro nuevas gamas de calderas de condensación a gas para usos centralizados con grandes ventajas: [FORCE W](#), [FORCE B](#), [ROOF TOP FORCE B](#) y [ÓPERA](#).

Estas calderas ofrecen potencias que van de los 60 a los 1.000 kilovatios y todas ellas tienen la clase 6 por sus mínimas emisiones contaminantes.

Están indicadas para proporcionar calefacción central y agua caliente sanitaria al sector residencial y terciario: como colegios, hospitales, oficinas o gimnasios. Tanto si es obra nueva como reposición.

FORCE W es una caldera de condensación mural de alta potencia. Su principal ventaja es su intercambiador de calor de fundición en aluminio-silicio que logra una mayor eficiencia en el intercambio térmico y pérdidas de carga mínimas en el circuito de agua. Está pensada para trabajar de forma individual o en cascada con hasta 4 calderas.

FORCE B tiene el mismo cuerpo de caldera, pero simplifica la instalación al ir incorporada en un armario con todos los elementos externos incluidos. Y permite también una instalación en cascada muy sencilla al suministrarse en módulos. Así es más fácil su manejo e integración en la sala de calderas.

En el caso de no disponer de sala de calderas o se desea eliminar, la solución es **ROOF TOP FORCE B**. Un equipo autónomo que utiliza la misma caldera pero que está preparado para instalarse en la cubierta o anexo al edificio.

Y para aquellos casos que requieren un gran volumen de agua, la caldera **ÓPERA**, fabricada en acero inoxidable al titanio, es una apuesta segura. No necesita depósito de inercia o aguja hidráulica y está equipada con cuatro ruedas flotantes para facilitar su descarga y movilidad.

Otra de sus grandes ventajas es el diseño vertical de su intercambiador con una configuración helicoidal patentada de sus tubos que garantiza una mayor superficie de intercambio, un mejor coeficiente de transmisión térmica entre el agua y los gases de combustión y una carga térmica muy baja. Puede trabajar sola o en cascada con hasta 3 calderas.

Las 4 gamas se pueden controlar a distancia desde un sistema centralizado mediante su panel de mandos.

Soluciones robustas y, sobre todo, fiables en el tiempo.