

MURELLE HE 150 R ErP

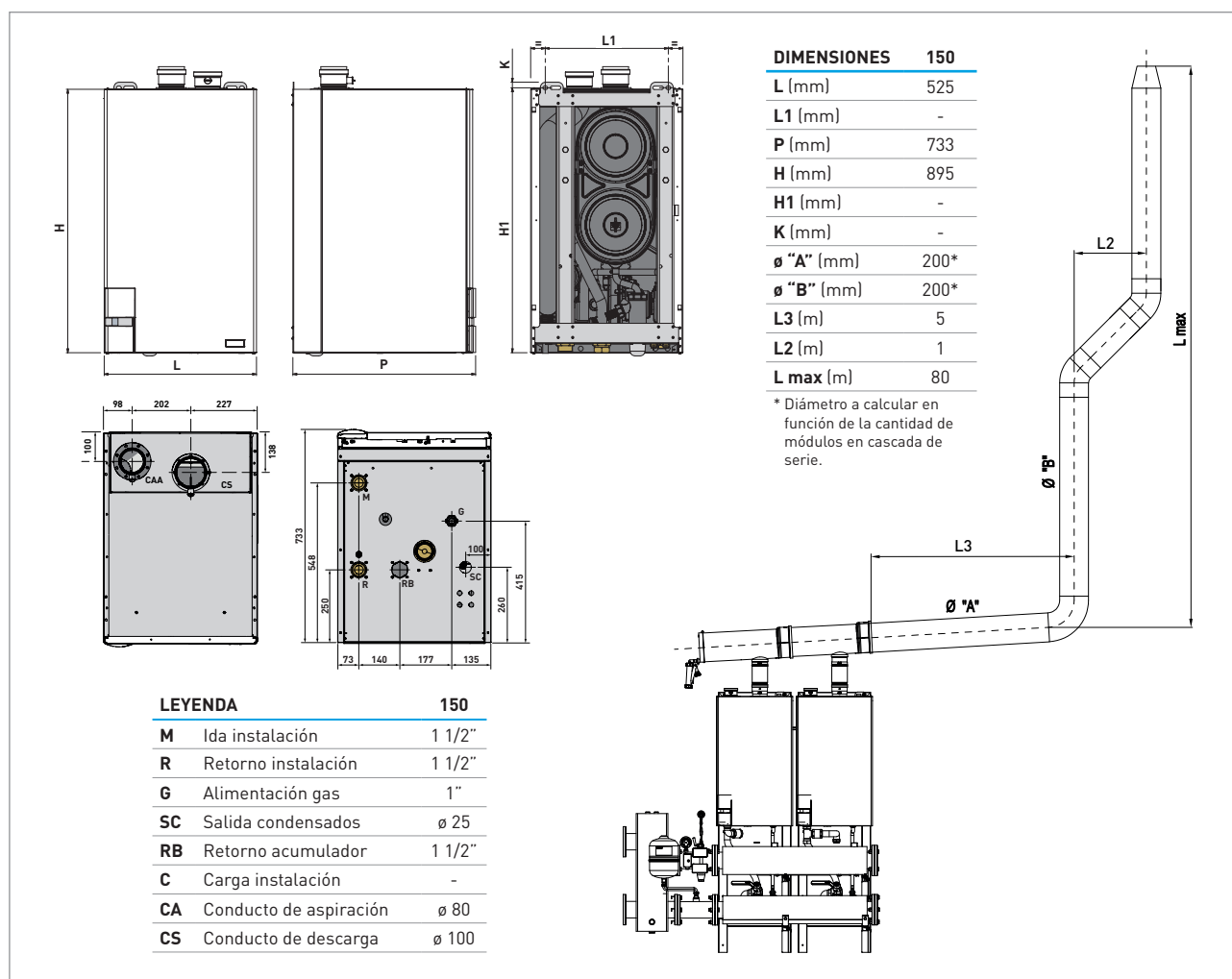


CALDERA MURAL DE ALTA POTENCIA
DE CONDENSACIÓN PARA SÓLO CALEFACCIÓN



- Intercambiador con espirales en acero inoxidable
- Campo de modulación 1:5
- Sólo calefacción de 147,5 kW con circulador modulante
- Regulación climática integrada (sonda externa opcional)
- Gestión de tres circuitos de calefacción a temperatura diferente y mediante kit opcional de una instalación solar con circulación forzada y dos zonas a baja temperatura
- Kit compensador y kit de seguridad INAIL opcionales
- Pueden ser instaladas en instalaciones con presión de ejercicio hasta 5 bar
- Gestión hasta 8 calderas en cascada de serie
- Gestión simplificada del sistema con bomba de calor y solar térmico
- Posibilidad de comunicación MBus con la colocación de una ficha RS-485
- Entrada 0-10 Vdc y salida alarma a relé

DIMENSIONES



DATOS TÉCNICOS

Murelle HE R ErP		150
Potencia térmica nominal 80-60°C / 50-30°C	kW	147,5 - 159,3
Potencia térmica mínima 80-60°C / 50-30°C (G20)	kW	25,9 - 28,5
Caudal térmico nominal	kW	150
Caudal térmico mínimo G20	kW	27,0
Clase de eficiencia energética calefacción		-
Nivel sonoro en calefacción	dB(A)	-
Rendimiento térmico min/máx (80-60°C)	%	96,0 - 98,3
Rendimiento térmico min/máx (50-30°C)	%	105,6 - 106,2
Rendimiento térmico útil al 30% de la carga	%	108,5
Pérdidas a la parada	W	155,0
Potencia eléctrica absorbida	W	571
Presión máxima de ejercicio	bar	5,0
Clase NOx		6
Presión máxima salida colectores de humos	Pa	343
Peso neto caldera	kg	102