



MATERIALES			
- Acero estirado o soldado espesor S/UNE 60.309			
- Cobre S/UNE 37.141			
- Polietileno S/UNE 53.333			
- Fundición dúctil y gris (solo 1ª y 2ª familia)			
- Fibrocemento S/UNE 66.203 (1ª y 2ª familia MPA y BP)			
- PVC S/UNE 53.163 (1ª y 2ª familia BP)			
PRUEBAS EN OBRAS			
- Pruebas de estanqueidad-Aire, agua o gas			
	Presión	Tiempo con comprobación juntas	Tiempo sin comprobación juntas
MPA	1 bar	1 hora	6 hora
BP	1 bar	1 hora	1 hora

NOTA:
SE MANTIENEN LOS SIGUIENTES ELEMENTOS EXISTENTES EN LA INSTALACIÓN, DESMONTÁNDOLOS DE SU POSICIÓN INICIAL Y COLOCÁNDOLOS POSTERIORMENTE EN LA NUEVA SALA DE CALDERAS:
- CONTADOR Y SUS ACCESORIOS.
- RAMPA DE GAS, COMPUESTA DE:
1. ENTRADA DE GAS (CONEXIÓN DE GAS DE CALDERA A INSTALACIÓN)
2. FILTRO DE GAS.
3. ENLACE DE TRES PIEZAS PARA FÁCIL DESMONTAJE.
4. ELECTROVÁLVULA DOBLE DE GAS.
5. LLAVE DE CORTE
6. CONEXIÓN DE SEGURIDAD PARA PRESOSTATO DE SEGURIDAD DE AIRE.
7. BRIDA DON CONJUNTO MOTOR-VENTILADOR, PARA ACOPLAR A BRIDA DEL CUERPO DE CALDERA.
8. CONEXIÓN CON QUEMADOR.

LEYENDA INSTALACIÓN GAS NATURAL

	ESTACIÓN DE REGULACIÓN EXISTENTE
	TOMA DE GAS
	ELECTROVÁLVULA
	TOMA PARA PREVISIÓN FUTURA
	CONTADOR EXISTENTE
	CONDUCCIÓN DE GAS
	CONDUCCIÓN DE GAS ENVAINADA
	RAMPA DE GAS EXISTENTE
	REGULADOR

NOTAS INSTALACIÓN DE GAS :-

1.- EL PASO DE CUALQUIER TUBERÍA DE GAS PATINILLOS, FALSOS TECHOS Y ZONAS NO VENTILADAS SE EFECTUARÁ BAJO TUBERÍA ENVAINADA, CON SUS EXTREMOS VENTILADOS.

2.- EL MATERIAL DE LA RED GENERAL EXTERIOR DE GAS NATURAL SERÁ ACERO NEGRO S/S UNE 19.045.