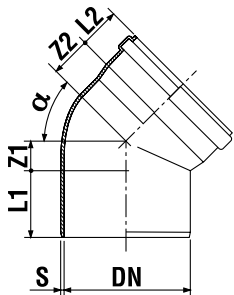




## CODO MH



DN mm	Ref.	$\alpha$	S	Z1	Z2	L1	L2
40	01004P8	15°	3	3	27	48	48
40	07004P8	30°	3	5	19,5	49	49
40	07004P8	45°	3	8	22	48	48
40	07104P8	87°	3	20	32	43	43
50	01005P8	15°	3	4	17	53	53
50	01105P8	30°	3	8	20	53	53
50	07005P8	45°	3	10	24	52	52
50	07105P8	87°	3	23	40	53	53
75	01007P8	15°	3	5	18	50	50
75	01107P8	30°	3	11	24	50	50
75	07307P8	45°	3,2	16	25	52	52
75	01307P8	67°30'	3	25	40	60	60
75	07407P8	87°	3,2	52	58	50	50
*90	01009P8	15°	5,1	11	14	59	59
*90	01109P8	30°	5,1	17	18	59	59
90	01209P8	45°	3	23	33	56	56
*90	01309P8	67°30'	5,1	36	42	59	59
90	07109P8	87°	3	47	57	56	56

\*Alto espesor

DN mm	Ref.	CI	S	Z1	Z2	L1	L2
110	01011P8	15°	3,2	9	22	62	57
110	01111P8	30°	3,2	17	29	61	57
110	01211P8	45°	3,2	27	39	58	50
110	01311P8	67°30'	3,2	41	53	62	56
110	07111P8	87°	3,2	59	69	58	50
125	01012P8	15°	3,2	10	22	68	63
125	01112P8	30°	3,2	19	29	68	62
125	07112P8	45°	3,2	29	42	68	62
125	01321P8	67°30'	3,2	46	60	69	62
125	07112P8	87°	3,2	67	79	69	62
160	01016P8	15°	4,0	14	28	82	72
160	01116P8	30°	4,0	25	40	82	72
160	07016P8	45°	4,0	37	50	80	66
160	01316P8	67°30'	4,0	60	74	82	74
160	07116P8	87°	4,0	84	100	80	66
200	01020P8	15°	4,9	18	35	100	86
200	07020P8	45°	4,9	46	64	100	84
200	07120P8	87°	4,9	105	122	100	85

Cumple la norma  
EN 1329, EN 1350 y EN 14366

**Aliaxis Iberia**  
C/ del Yen, s/n - Pol. Las Atalayas  
03114 Alicante, España  
+34 965 109 044 • [alixis.es](http://alixis.es)

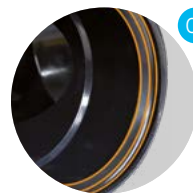
Certificados y cumplimiento normativo del sistema



**Aliaxis**

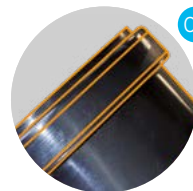


## Puntos fuertes



### 01 Juntas de alta calidad (EPDM)

Las juntas de EPDM son una garantía de estanqueidad, incluso en condiciones difíciles; ligeramente lubricadas, pueden ser retiradas para la presentación de la instalación y luego reubicadas en su alojamiento sin ninguna dificultad.



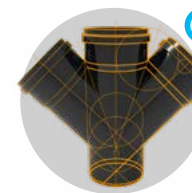
### 02 Seguridad total

Phonoblack® garantiza completamente la estanqueidad gracias al perfil cuadrado de las cajas, alojamientos seguros para las juntas, incluso bajo condiciones especiales de instalación (altas temperaturas y exposición a agentes químicos).



### 03 Alta capacidad de flujo

Gracias al excelente coeficiente de rugosidad del nuevo compuesto enriquecido de PVC-U con rellenos minerales, Phonoblack® garantiza un excelente flujo de fluidos dentro del sistema y evita que se generen ruidos molestos.



### 04 Geometría insonorizada

La nueva mezcla y las geometrías de los accesos Phonoblack® garantiza un alto poder de insonorización con atención particular a las áreas de impacto.



### 05 Fácil instalación

Gracias a la versatilidad, Phonoblack® es la solución ideal en renovaciones, permitiendo tanto la instalación con junta como la realización de conexiones rectas a la bajante mediante encolado.



### 06 Accesorios compactos

La gama de accesorios Phonoblack®, fruto de décadas de experiencia de REDI, asegura un sistema versátil y compacto, ideal incluso en espacios reducidos o situaciones de reestructuración particular.



### Phonoklip® El complemento perfecto

Sistema completo con abrazadera propia que asegura un nivel de insonorización en las instalaciones reales, igual al certificado.

14dB



### Certificación acústica

Rendimiento acústico certificado: 14dB - 2 l/s obtenido en el instituto Fraunhofer de Stuttgart (P-BA77 / 2017e).



### Comportamiento frente al fuego

Phonoblack® está certificado según UNE EN13501 en Euroclass B-s1-d0. Clasificación de comportamiento frente al fuego requerida en el DBSI del CTE.

Cumple la norma  
EN 1329, EN 1350 y EN 14366

**Aliaxis Iberia**  
C/ del Yen, s/n - Pol. Las Atalayas  
03114 Alicante, España  
+34 965 109 044 • [alixis.es](http://alixis.es)

Empresa registrada según norma

