

Características Técnicas

Filtros PVC DIN grava pre empacada



Descripción del producto:

Tuberías y filtros de PVC-U fabricados bajo norma DIN 4925 con empaque de grava incorporado. Proporcionan un empaque uniforme incluso a grandes profundidades

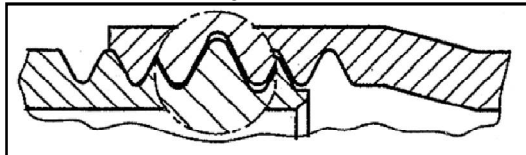


Propiedades:

- Material: PVC-U
- Largo de tiras: 1 a 4 metros
- Tipo de unión: rosca de gas o trapezoidal según norma DIN 4925
- Grava de cuarzo redondeada con un 96% de SiO₂

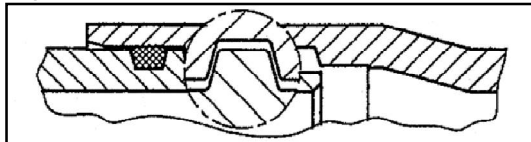
R = Rosca de Gas

Rosca Whitworth según DIN 4925, parte 1, con referencia a la norma DIN 2999, parte 1, rosca interior cilíndrica y rosca exterior cónica, paso de rosca: 11 pasos por pulgada, DN 35 a DN 100



T = rosca trapezoidal

Rosca trapezoidal según DIN 4925, parte 2 y 3, paso de rosca 6mm: DN 100 a DN 200; paso de rosca 12mm: DN 250 a DN600 según norma interna, a solicitud se puede suministrar con junta especial.



Propiedades físicas del material:

Propiedades			Método de ensayo
Modulo de elasticidad	N/mm ²	2500 a 3000	DIN EN ISO 178
Resistencia al impacto a 20°C para el PVC-U normal	kJ/m ²	3 a 5	DIN EN ISO 179
Densidad	g/cm ³	1.4	DIN 53479
Resistencia a la tracción	N/mm ²	45 a 55	DIN EN ISO 527-2
Resistencia al impacto		Max. 10% ruptura	Basado en DIN EN ISO 179
Temperatura de deformación Vicat	°C	80	DIN EN ISO 306

GWE TUBOMIN S.A.
Los Arrayanes 450 – Colina.
Santiago – Chile.
Teléfono +56 2 27387294
Fax +56 2 27387310



Características Técnicas

Filtros PVC DIN grava pre empacada

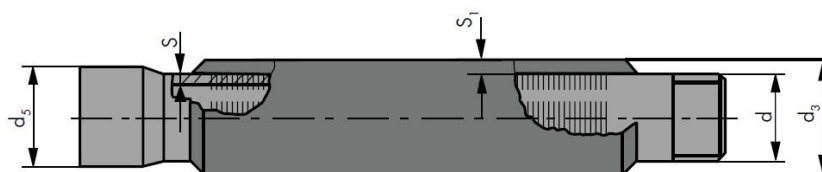


LINEA KK – Tuberías y filtros de pared normal

Diámetro Nominal (DN)	Diámetro Exterior campana (mm) d_5	Espesor de pared S (mm)	Diámetro Interior min (mm)	Peso (Kg/m)	Diámetro Exterior empaque S_1 (mm)	Espesor de empaque de grava d_3 (mm)	Tipo de hilo
35	46	3,5	33	3,4	66	11	R
40	53	3,5	39	3,5	72	11	R
50	66	4,0	50	5,0	91	15	R
80	94	4,0	77	8,0	122	16	R – T
100	121	5,0	98	11,5	146	16	R – T
115	132	5,0	110	12,5	160	16	T
125	149	6,5	122	13,5	173	16	T
150	176	7,5	146	17,2	199	16	T
175	205	8,5	170	20,0	227	16	T
200	241	10,0	195	24,5	259	16	T
250	297	12,5	243	33,5	312	15	T
300	350	14,5	290	44,0	364	16	T
350	425	17,5	350	63,0	439	18	T
400	475	19,5	395	74,0	488	18	T

Longitud de tramos Serie KK
 DN 35 a DN 80 1,0 m
 DN 100 a DN 400 2,0 m

Ranuras y granulometrias
 Slot 0,75 mm / 0,7 – 1,2 mm. | Slot 2,0 mm / 2,0 – 3,0 mm.
 Slot 1,50 mm / 1,5 – 2,0 mm. | Slot 2,0 mm / 3,5 – 5,0 mm.



GWE TUBOMIN S.A.
 Los Arrayanes 450 – Colina.
 Santiago – Chile.
 Teléfono +56 2 27387294
 Fax +56 2 27387310



Características Técnicas

Filtros PVC DIN grava pre empacada



LINEA KKV – Tuberías y filtros de pared reforzada

Diámetro Nominal (DN)	Diámetro Exterior campana (mm) d_5	Espesor de pared S (mm)	Diámetro Interior min (mm)	Peso (Kg/m)	Diámetro Exterior empaque S_1 (mm)	Espesor de empaque de grava d_3 (mm)	Tipo de hilo
100	125	7,0	94	12,5	146	16	R – T
115	137	7,5	105	13,8	160	16	T
125	152	8,0	118	14,4	173	16	T
150	180	9,5	140	18,6	199	16	T
175	211	11,5	163	22,8	227	16	T
200	247	13,0	188	27,3	259	16	T
250	304	16,0	236	37,5	312	15	T
300	359	19,0	281	50,2	364	16	T
350	433	21,5	342	69,7	439	18	T
400	490	23,5	387	81,5	488	18	T

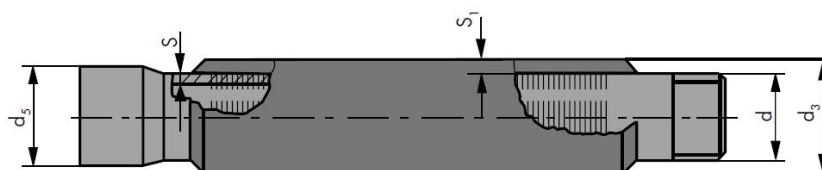
Bajo pedido se fabrican otros diámetro y tuberías, incluso en pared extra reforzada KVV

Longitud de tramos
DN 100 a DN 400

Serie KKV
2,0 m

Ranuras y granulometrias

Slot 1,50 mm / 1,5 – 2,0 mm. | Slot 2,0 mm / 3,5 – 5,0 mm.



GWE TUBOMIN S.A.
Los Arrayanes 450 – Colina.
Santiago – Chile.
Teléfono +56 2 27387294
Fax +56 2 27387310

