Business Key

FICHA TÉCNICA

Rev.0: 26/09/2011

Art. No. **040**
Descripcion: **CURVA 45º ROSCA M/H**
Description: **BEND 45º M/F**



Materiales:
HIERRO FUNDIDO GRADO B-350-10 DE ACUERDO CON NORMA UNE EN FUNDICION MALEABLE DE CORAZON NEGRO (NO DESCARBURADA)
MIN. RECUBRIMIENTO GALVANICO: 70 µm
PUREZA DEL ZN EN MASA: 98,05%
CARGA DE ROTURA MINIMA: 350 N/mm2

Components:
CAST IRON GRADE B-350-10 ACCORDING TO UNE EN 1562
BLACKHEART MALLEABLE (NON-DECARBURIZED) CAST IRON
MIN. ZINC COATING SURFACE: 70 µm
PURITY OF ZN IN MASS: 98,05%
MIN. TENSILE STRENGTH: 350 N/mm2

Límites Técnicos:

PRESION NOMINAL: PN-25 (300 LBS)

RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTAL DE TRABAJO: -20~+300ºC

Technical Limits:

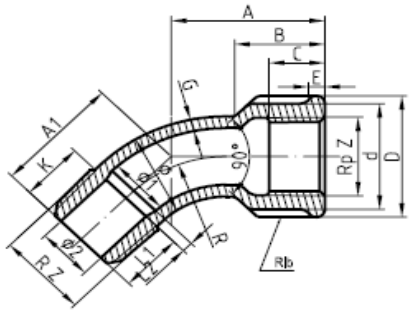
NOMINAL PRESSURE: PN-25 (300 LBS)

WORKING ENVIRONMENT TEMPERATURE RANGE: -20~+300ºC

Rango de Temperatura en ºC Temperature Range ºC	Presión de Trabajo Máx. en Mpa Max. Working Pressure Mpa
- 20 ~ 120	2,5
120 ~ 300	valores interpolados / interpolated values
300	2

Características:
FABRICADO BAJO NORMA UNE EN 10242
ROSCAS DE UNION DE ACUERDO CON ISO 7/1 (DIN 2999 / BS 21)
ROSCAS DE SUJECCIÓN DE ACUERDO CON ISO 228/1 (DIN 259)
DIAMETRO NOMINAL DN BAJO ISO 6708

Features:
MANUFACTURED UNDER UNE EN 10242
JOINTING THREADS ACCORDING TO ISO 7/1 (DIN 2999 / BS 21)
FASTENING THREADS ACCORDING TO ISO 228/1 (DIN
NOMINAL SIZE DN ACCORDING TO ISO 6708



Dimensiones / Sizes:

Art. No.	DT	u/bag u/bolsa	A	A1	B	C	D	d	E	R	Gmin	Φ	Φ1	Φ2	K	L1	L2	Z	Rib Width	GRS
040-010	**3/8"**	**300**	**10**	30	24	16	10	25	21	3,5	26,5	2,25	16	11	10,6	11	11	5	3/8"	3	80
040-015	1/2"	200	10	36	30	21	13	29	25	4	31	2,1	20,2	15,2	14	15	15	5	1/2"	4	89
040-020	3/4"	120	10	43	36	23	15	35,8	31,5	4	43	2,5	25,6	19,6	18,1	16	16	5	3/4"	4	150
040-025	1"	50	10	51	42	27	17	43,0	38,5	4	53	2,6	32	26	24,6	19	19	5	1"	4	236
040-032	1 1/4"	40	5	64	54	29	19	52,5	47,8	4	75	3	40,8	33,8	32,2	21	21	5	11/4"	5	410
040-040	1 1/2"	30	5	68	58	29	19	59,0	54,2	5	87	3,1	46,5	39,5	38	21	21	5	11/2"	5	506
040-050	2"	15	5	81	70	34	24	72,5	67,2	6	100	3,6	57,5	49,5	48,6	25	25	5	2"	5	874
040-065	2 1/2"	10	1	99	86	39	27	89,0	82,7	7	130	3,6	72	64	64	30	30	6	21/2"	6	1523
040-080	3"	5	1	113	100	44	30	103,5	96,5	8	153	4	85	75,6	75,6	33	33	6	3"	8	2284
040-100	4"	2	1	142	126	54	36	130,5	122,7	8	197	4,6	110	99,5	99,5	39	39	6	4"	8	4395

Las dimensiones han sido fabricadas de acuerdo con los estardars de las normas ISO 49 y DIN 295(
Dimensions have been manufactured accordingly to standard ISO 49 and DIN 295(

Utilización: Aplicaciones en agua fría y agua caliente, aceite, aire, gas, vapor, etc
Use: Used for hot & cold water, oil, air, gas, steam, etc.

Polígono Sector Camps d'en Ricart • C/Comerç 10 naves 4 a 9 - 08780 Pallejà Barcelona • España
Administración - Contabilidad Tel. (+34) 93 680 49 80 • Fax. (+34) 93 680 49 82 • e-mail: contabilidad@bkey.net
Ventas Tel. (+34) 93 680 49 80 • Fax. (+34) 93 680 49 81 • e-mail: ventas@bkey.net

Business Key S.L. se reserva la facultad de cambiar en todo o en parte el diseño y materiales de cualquiera de sus productos.
Business Key S.L. reserve the right to modify all or a part of the design materials of any of their products.