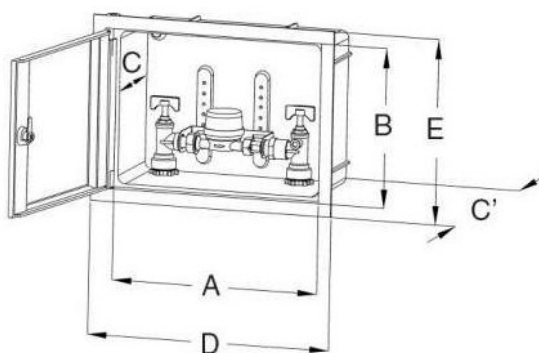




DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)							
MIDES PORTA (cm)	A	B	C	C'	D	E	PES
30x45	425	290	135	160	495	346	2,995



CARACTERÍSTIQUES

- Fabricat en poliester reforçat amb fibra de vidre per termo-moldejat.
- Porta desmuntable.
- Tancament mitjançant pestell d'acer inoxidable accionat per cargol tipus "allen".
- Pictograma: esquema d'una aixeta gravat a la porta.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

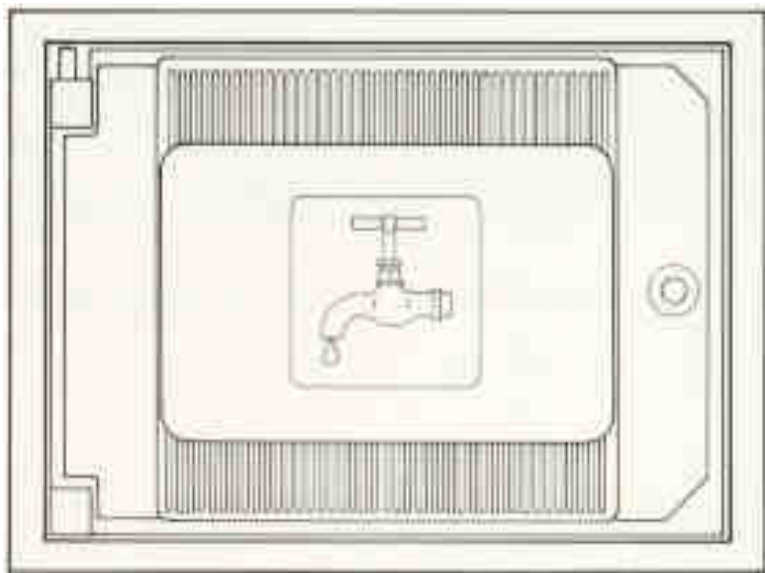
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ARMARI DE POLIÉSTER PER COMPTADOR A FAÇANA

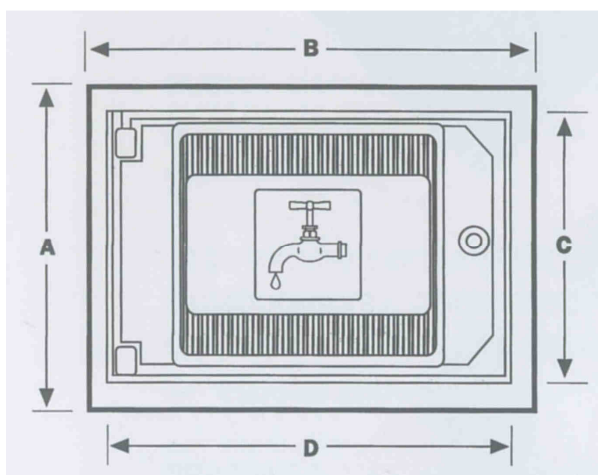
Núm. de fitxa

1.1

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)					
MIDES PORTA (cm)	A	B	C	D	PES
30x45	346	495	300	450	1,71



CARACTERÍSTIQUES

- Fabricat en poliester reforçat amb fibra de vidre per termo-moldejat.
- Porta desmuntable.
- Tancament mitjançant pestell d'acer inoxidable accionat per cargol tipus "allen".
- Pictograma: esquema d'una aixeta gravat a la porta.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

PORTA DE POLIÉSTER PER COMPTADOR A FAÇANA

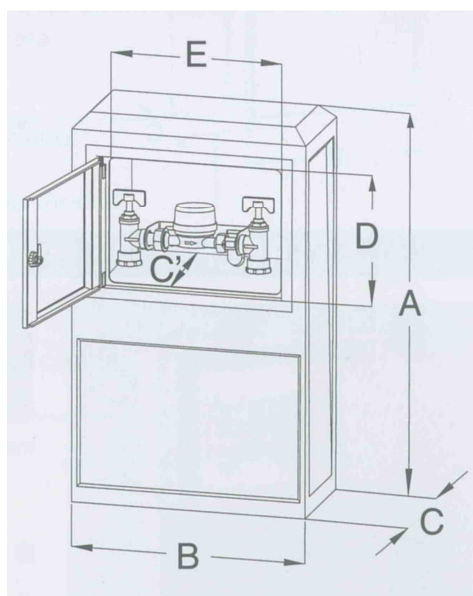
Núm. de fitxa

1.2

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)						
MIDES PORTA (cm)	A	B	C	D	E	PES
30x45	750	540	220	290	425	42



CARACTERÍSTIQUES

- Fabricat en formigó reforçat amb fibra de vidre.
- Porta fabricada en poliester reforçat amb fibra de vidre per termo-moldejat.
- Porta desmuntable.
- Tancament mitjançant pestell d'acer inoxidable accionat per cargol tipus "allen".
- Base oberta interiorment per al muntatge de les canonades d'entrada i sortida.
- Pictograma: esquema d'una aixeta gravat a la porta.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

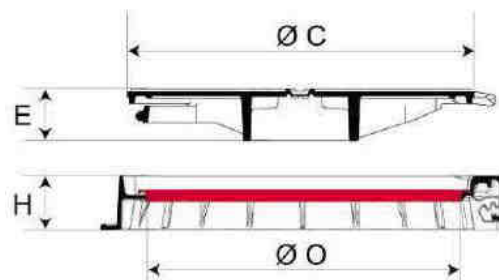
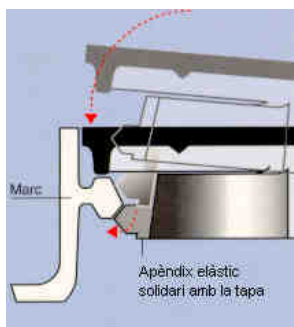
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

**ARMARI PREFABRICAT DE FORMIGÓ PER
COMPTADOR PROVISIONAL D'OBRA**

Núm. de fitxa

1.3

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm)					PESOS (kg)		
A	O	H	C	E	TAPA	MARC	TOTAL
785	600	100	645	92	31,5	23,5	55

Els registres hauran de tenir necessàriament i acreditar-ho mitjançant certificat, la marca de qualitat AENOR



CARACTERÍSTIQUES

- Conjunt marc i tapa realitzat en fundició dúctil segons la norma UNE - EN 1563.
- Compleix amb les prescripcions de la norma UNE - EN 124 (normativa, classe de resistència, nom i lloc del fabricant, marca de l'organisme de certificació).
- Dispositiu de tancament mitjançant apèndix elàstic de fundició dúctil solidari a la tapa.
- Caixa central amb estructura de la tapa en forma heptagonal i amb set nervis radials.

INSCRIPCIÓ: "AIGUA POTABLE"

- Tapa articulada mitjançant frontissa. Extraïble. Obertura a 130°, i amb bloqueig de seguretat a 90° al tancar.
- Tapa proveïda de topalls de posicionament situats en la perifèria i als dos costats de la frontissa.
- Tapa amb dues pastilles centrals circulars desfondables.
- Marc proveït d'una junta d'insonorització en polietilè/polipropilè de color vermell.
- Revestiment amb pintura bituminosa negra.
- Superfície de la tapa amb relleu antilliscant de 4 mm. d' alçada.
- Classe D400 trànsit mitjà. Resistència 40 tones.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

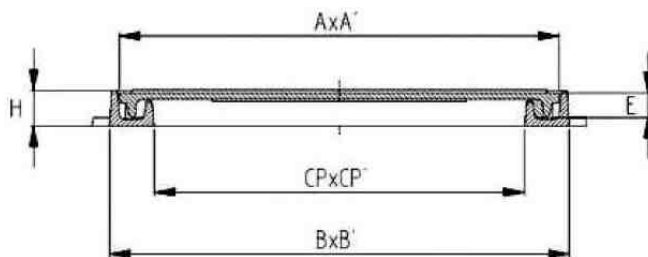
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

MARC I TAPA DE FOSA DÚCTIL
PER A POU DE REGISTRE

Num. de fitxa

1.4

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm)					PESOS (kg)		
AxA'	BxB'	CPxCP'	H	E	TAPA	MARC	TOTAL
380	400	335	30	24	7,10	3,49	10,59



Els registres hauran de tenir necessàriament i acreditar-ho mitjançant certificat, la marca de qualitat AENOR



CARACTERÍSTIQUES

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Conjunt de marc i reixa fabricat amb fosa dúctil EN-GJS-500-7 segons la norma UNE – EN 1563. - Pintat amb epoxi-poliester es pols (sense disolvents), amb una capa mínima de 100 micres en compliment de la directiva 1999/13/CE i el Reial Decret 117/2003 sobre protecció mediambiental. - Compleix amb les prescripcions de la norma UNE – EN 124 (normativa, classe de resistència, nom i lloc del fabricant, marca de l'organisme de certificació). | <ul style="list-style-type: none"> - Procés de fabricació segons normes ISO 14001 – ISO TS 16949. - Els registres han de complir dimensionalment la ISO 8062 CT9. - Sistema antirobatori amb cadena soldada. - Classe B125. Resistència 12,5 tones. - INSCRIPCIÓ: "AIGUA POTABLE" |
|--|--|



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

MARC I TAPA HIDRÀULICA DE FOSA DÚCTIL
PER ARQUETA DE REGISTRE

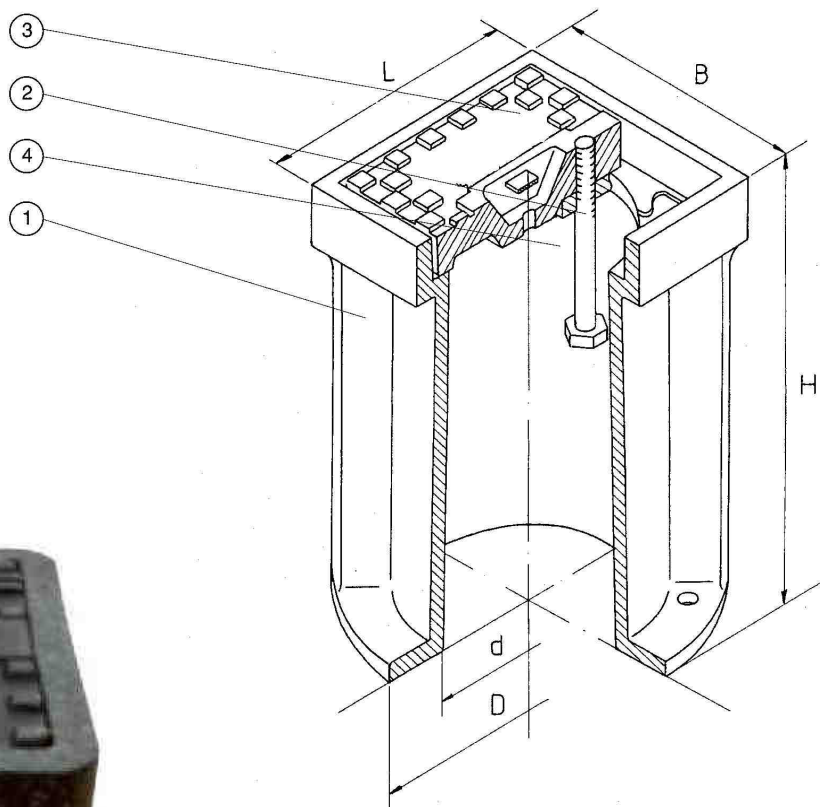
Num. de fitxa

1.5

DATA
NOVEMBRE
2013

Especejament

1. Cos
2. Cargol
3. Tapa
4. Inscripció



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

L	B	H	D	d	PES
145	145	230	180	112	2,9

CARACTERÍSTIQUES

- Cos fabricat en polietilè d'alta densitat per termo-moldejat.
- Tapa de ferro fos.
- Subjecció de la tapa al cos mitjançant cargol d'acer inoxidable A2.
- Inscripció "AIGÜES" gravada sobre xapa de niló 6 de color blau.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

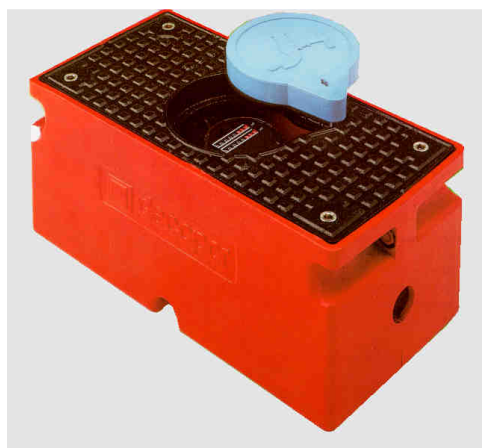
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ARQUETA DE REGISTRE PER A VÀLVULA A VORERA

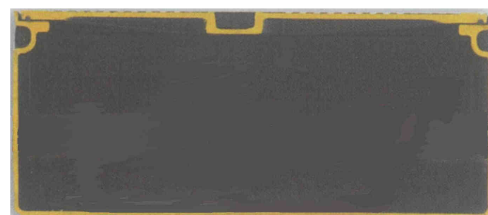
Núm. de fitxa

1.6

DATA
NOVEMBRE
2013

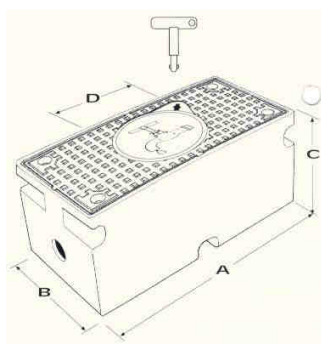


TIPUS I



TIPUS II

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)					
ARQUETA TIPUS	Ø COMPTADOR	A	B	C	PES
I	15 - 20	492	221	250	23,35
II	25 - 30 - 40	606	228	243	40



CARACTERÍSTIQUES

- Cos fabricat en fosa gris i pintada amb pintura epoxi.
- Tapa fabricada en fosa dúctil.
- Registre central de polièster reforçat amb fibra de vidre.
- Cargols d'acer inoxidable.
- Obertura del registre central amb clau especial.
- Pictograma: esquema d'una aixeta gravat a la porta.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

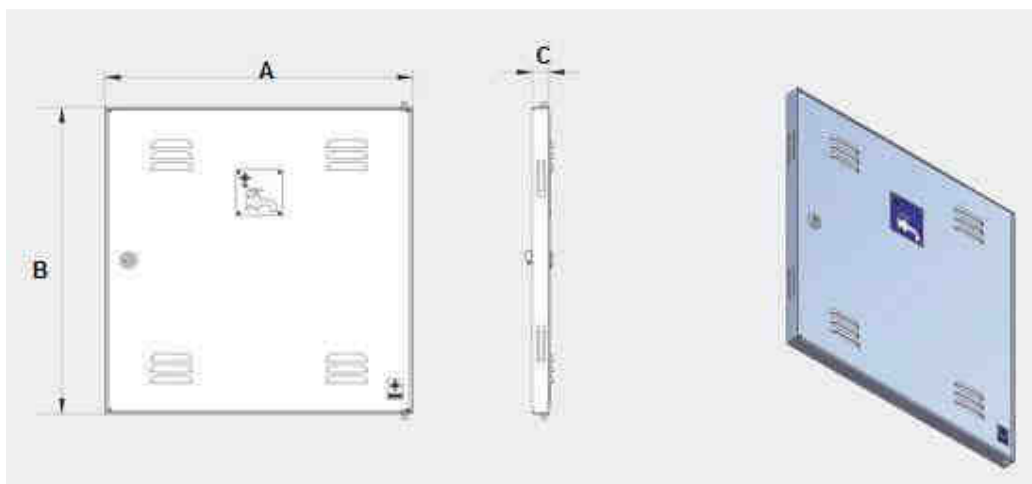
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ARQUETA PER COMPTADOR A VORERA

Núm. de fitxa

1.7

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm)				
TIPUS	A	B	C	Ø COMPTADOR
2 FULLES	1004	640	32	50 / 65 / 80 / 100
1 FULLA	540	400	32	25 / 30 / 40



CARACTERÍSTIQUES

- Planxa d'acer galvanitzada Z-275 de 2 mm. de gruix.
- Marc en forma de "L" de planxa d'acer galvanitzada Z-275 de 3 mm. de gruix.
- Frontisses de les portes no accessibles des de l'exterior.
- Obertura de portes fins a 120°.
- Acabat amb imprimació color gris RAL 7035.
- Protecció IK-10 segons norma UNE-EN 50102.
- Pictograma: esquema d'una aixeta.
- Pany tipus companyia.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

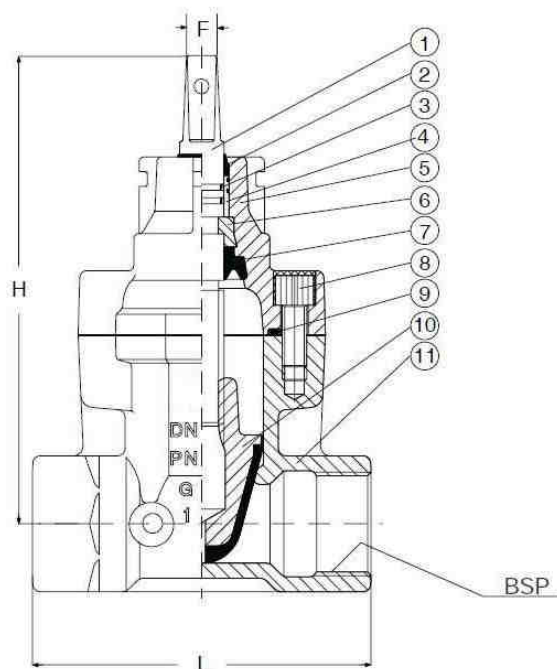
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

PORTA DE PLANXA D'ACER PER COMPTADORS Ø
IGUAL O SUPERIOR A 25 MM. A FAÇANA

Núm. de fitxa

1.9

DATA
NOVEMBRE
2013



ESPECEJAMENT

- 1.- Eix
- 2.- Segellat superior
- 3.- Junta tórica
- 4.- Coixinet
- 5.- Tapa
- 6.- Collarí
- 7.- Maniguet inferior
- 8.- Cargol
- 9.- Junta tancament cos/tapa
- 10.- Comporta
- 11.- Cos

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

DN	ROSCA	L	H	F	PES
25	3/4"	115	180	13	2,9
25	1"	115	180	13	2,9
32	1 1/4"	137	190	13	2,9
40	1 1/2"	150	203	13	5,2
50	2"	178	213	13	6,4

CARACTERÍSTIQUES

- Cos i tapa fabricats en fosa dúctil ENGJS400 EN 1563.
- Revestiment intern/extern amb pintura epoxi DIN 30677.
- Eix d'acer inoxidable.
- Segellat superior amb 4 juntes tóriques NBR i maniguet inferior EPDM.
- Comporta i collarí de llautó segons BS 2872 vulcanitzada amb EPDM.
- Junta de tancament cos/tapa EPDM.
- Cargols acer inoxidable A2, segellats amb silicona.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

VÀLVULA DE COMPORTA DE FOSA DÚCTIL,
SEIENT TOU PER ESCOMESA. UNIÓ ROSCADA.

Núm. de fitxa

2.3

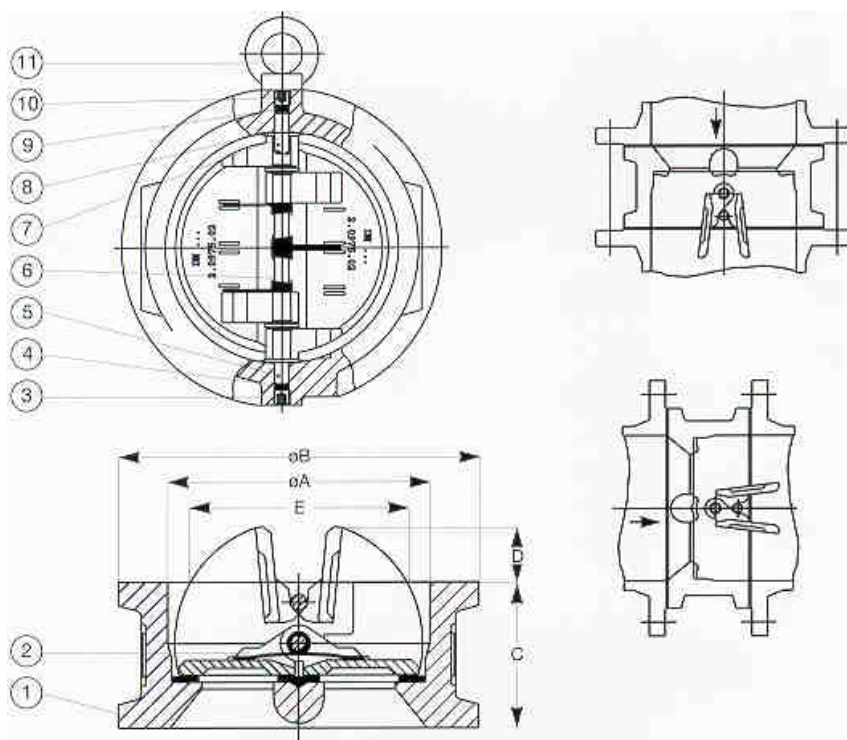
DATA
NOVEMBRE
2013

CARACTERÍSTIQUES

Cos de fosa gris GG-25 segons DIN 1691.
 Revestiment amb pintura epoxi gruix mínim 60 micres.
 Discos d'alubronze G-CuA110Ni segons DIN 1714.
 Eix i molla d'acer inoxidable AISI 316.
 Seient EPDM.

ESPECEJAMENT

- 1.- Cos amb junta de tancament
- 2.- Disc
- 3.- Tap
- 4.- Junta tòrica
- 5.- Eix
- 6.- Molla
- 7.- Eix
- 8.- Volandera
- 9.- Junta
- 10.- Tap



INSTAL·LACIÓ VERTICAL

INSTAL·LACIÓ HORIZONTAL



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)							
DN	ROSCA	A	B	C	D	E	PES
50	2"	67	100	43	8	41	1,3
65	2 1/2"	84	118	46	14	59	1,8
80	3"	100	140	64	16	69	3,5
100	4"	115	158	64	25	90	4,5



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

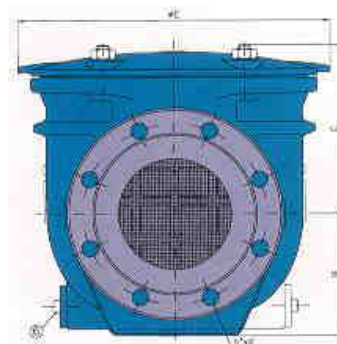
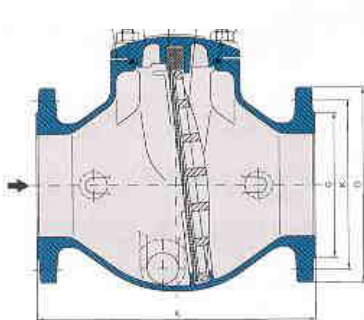
VÀLVULA DE RETENCIÓ DE DISC PARTIT
 TIPUS WAFER.

Núm. de fitxa

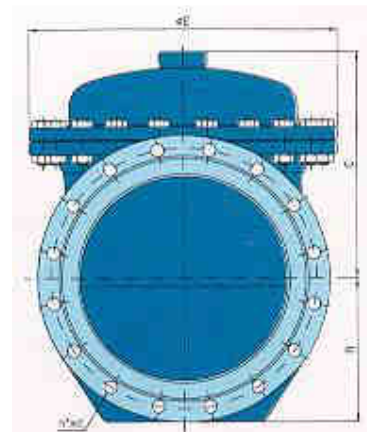
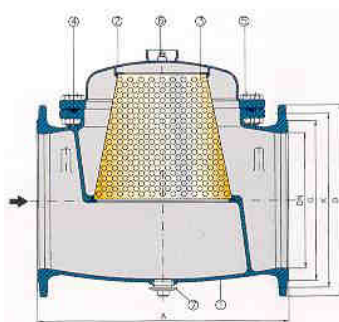
2.6

DATA
 NOVENBRE
 2013

TIPUS MP



TIPUS H



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)											
	Tipus MP								Tipus H		
DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	400	500
A	230	230	300	300	400	400	500	600	800	750	870
B	82	88	105	105	142	142	198	212	230	282	335
C	112	112	142	142	192	192	230	230	330	466	540
D	210	210	260	260	360	360	452	452	595	600	670
PES	15,0	17,5	26,5	27,0	46,5	46,5	75,0	88	183	250	384

ESPECEJAMENT			
NÚM.		DESCRIPCIÓ	MATERIAL
MP	H		
1	1	Cos	Fosa dúctil
2	2	Tapa	Fosa dúctil
3	-	Suport malla	Fosa dúctil
4	3	Malla filtrant	Inox 316
5	4	Junta cos-tapa	EPDM
6	7	Tap desguàs	Coure
7	5	Cargols	Acer galvanitzat
-	6	Purgador	Llautó



CARACTERÍSTIQUES

- Filtre mòbil al aixecar la tapa, facilitant treure els dipòsits acumulats i permetent la seva neteja.
- Dimensió de la malla filtrant d'inix 2 mm.
- El conjunt filtrant pot suportar, en cas de saturació per dipòsits acumulats, una pressió diferencial de 16 atm en el cas del filtre tipus MP, i de 5 atm. en el cas del filtre tipus H.
- Fabricació del cos sèrie única PN 25.
- Taladrat de brides PN 16.
- Revestiment epoxi anticorrosiu.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

FILTRES DE MALLA

Núm. de fitxa

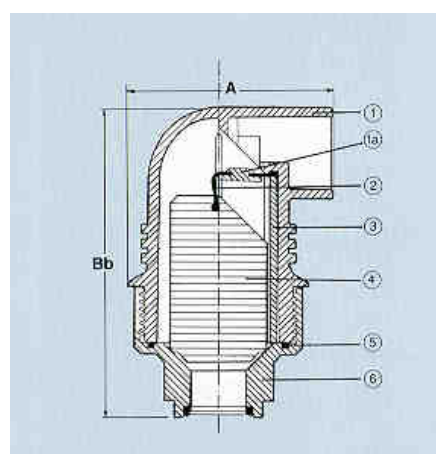
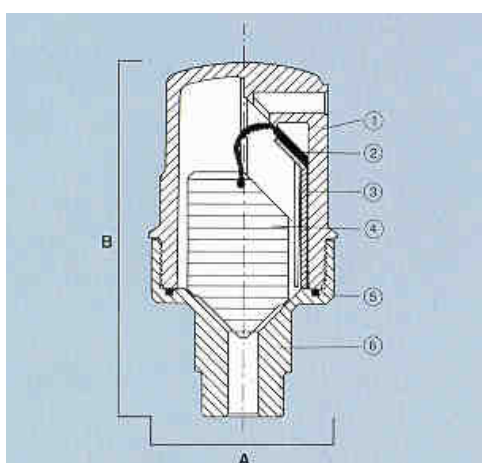
2.10

DATA
NOVEMBRE
2013

VENTOSA 1"



VENTOSA 2"



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)		
A	B	PES
84,60	148	1,65

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)		
A	Bb	PES
180	209	2,20

ESPECEJAMENT

- 1.- Cos de polipropilè.
- 1a.- Junta rígida de niló.
- 2.- Junta de tancament de EPDM.
- 3.- Posicionador de niló reforçat.
- 4.- Flotador de PP.
- 5.- Junta tórica de EPDM.
- 6.- Base de bronze.

CARACTERÍSTIQUES

- Rang de treball de 0,2 a 16 atm.
- Connexió roscada de 1" ó 2" respectivament.
- Orifici de sortida de 12 mm².



AIGÜES DE BLANES, S.A.

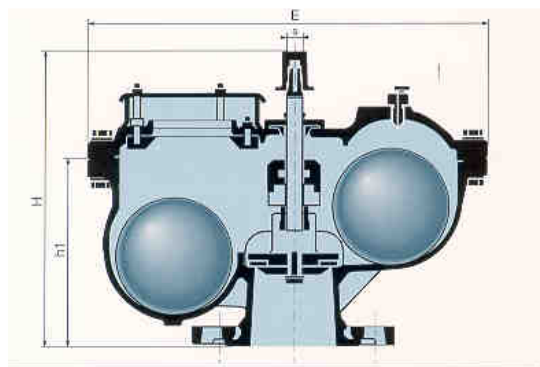
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

VENTOSA AUTOMÀTICA 1" i 2".

Núm. de fitxa

2.12

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GS 400 – 15.
- Revestit interior i exteriorment amb pols epoxy (espessor mínim 150 μ).
- Cos previst en Pn 25 en tota la gamma.
- Eix de maniobra d'acer inox. amb 13% de crom, forjat en fred.
- Flotadors d'acer llautonat revestit d'elastòmer.
- Purgador de control i tovera llautó estirat.
- Cos del cargol i tapa d'acer classe 8 – 8 zincat.
- Junta cos i tapa (junta VANOFRA) d'elastòmer.
- Planxa perforada per la protecció del forat gran d'acer inox. Z6 CN 18 – 8.
- Femella de maniobra de la vàlvula de llautó estampat.
- Connexió a canonada amb brides orientables PN16.

DIMENSIONS (mm) PES (Kg) I CABALS

DN	Ø TOVERA	E	H	h ₁	S	PES	CAPACITAT D'ENTRADA D'AIRE (m ³ /s)	CAPACITAT DE SORTIDA D'AIRE (m ³ /s)	CABAL D'AIRE EVACUAT EN SERVEI (m ³ /h) (1)
50	1,7	390	258	165	14	24	0,15	0,08	1,6
65	1,7	390	258	165	14	24	0,15	0,08	1,6
80	2,4	467	300	215	14	40	0,69	0,34	3,2
100	2,4	467	300	215	14	40	0,69	0,34	3,2

NOTA: (1) Per pressió de servei > 1 bar



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

VENTOSA AUTOMÀTICA TRIPLE EFECTE DN 50-100

Núm. de fitxa

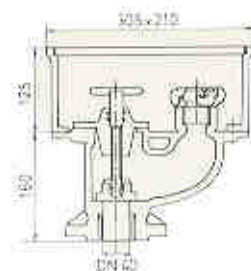
2.13

DATA
NOVEMBRE
2013

BOQUES DE REG



La tapa anirà unida a l'arqueta de la boca de reg, mitjançant una cadena soldada de 20 cm. de llargada i 4 mm. de gruix.



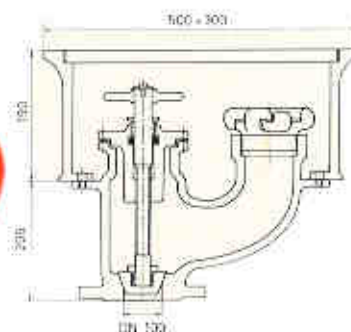
CARACTERÍSTIQUES

- Connexió DN-40 o Rosca interior d' 1 ½".
- Sortida Ràcord Mod. Barcelona de 45 m/m.
- Fabricades segons UNE-23400 amb cos i tapa de fundició de ferro.

HIDRANTS



La tapa anirà unida a l'arqueta de l'hidrant, mitjançant una cadena soldada de 20 cm. de llargada i 4 mm. de gruix.



CARACTERÍSTIQUES

- Connexió DN-100.
- Sortida Ràcord Mod. Barcelona d'alumini bronze de 100 m/m.
- Fabricades segons UNE-23400 amb cos i tapa de fundició de ferro.

AENOR



Producto
Certificado

Els hidrants hauran de tenir necessàriament i acreditar-ho mitjançant certificat, la marca de qualitat AENOR



AIGÜES DE BLANES, S.A.

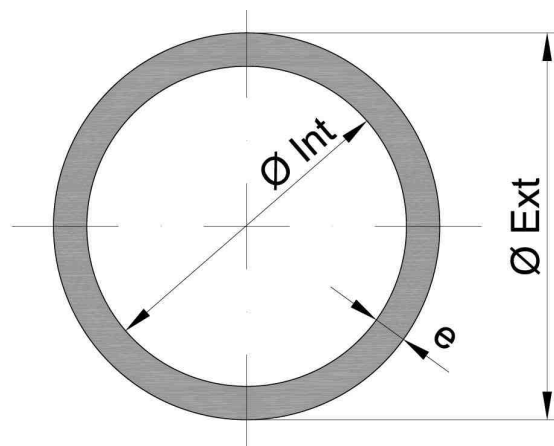
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

BOQUES DE REG. HIDRANTS.

Núm. de fitxa

2.14

DATA
NOVEMBRE
2013



DIMENSIONS (mm) PES (Kg/ml) I PRESSIÓ (bar)								
TIPUS	Ø EXT.	EQUIV. POLZ.	PRESSIÓ TREBALL 10 BAR			PRESSIÓ TREBALL 16 BAR		
			Ø INT.	e	PES	Ø INT.	e	PES
PE 40	20	½"	14,0	3,0	0,149	-	-	-
	25	¾"	18,0	3,5	0,228	-	-	-
	32	1"	23,2	4,4	0,375	-	-	-
	40	1 ¼"	29,0	5,5	0,584	-	-	-
	50	1 ½"	36,2	6,9	0,911	-	-	-
	63	2"	45,8	8,6	1,433	-	-	-
PE 100	50	1 ½"	44,0	3,0	0,450	40,80	4,60	0,66
	63	2"	55,4	3,8	0,720	51,4	5,8	1,060
	75	2 ½"	66,0	4,5	1,017	61,4	6,8	1,473
	90	3"	79,2	5,4	1,462	73,6	8,2	2,134
	110	4"	96,8	6,6	2,175	90,0	10,0	3,165

CARACTERÍSTIQUES

	PE 40	PE 100
- Densitat mitja:	0,93 gr/cm ³	0,95 gr/cm ³
- Tensió de disseny:	3,2 Mpa	8,0 Mpa
- Coeficient de seguretat:	1,37	1,25
- Color:	Negre amb bandes blaves	
- Normativa:	Norma UNE – EN 12201	
- Ús:	Apte per a ús alimentari. Conducció aigua potable a pressió.	
- Sistemes d'unió:	Amb accessoris mecànics, electrofusió i soldadura a testa.	



AIGÜES DE BLANES, S.A.

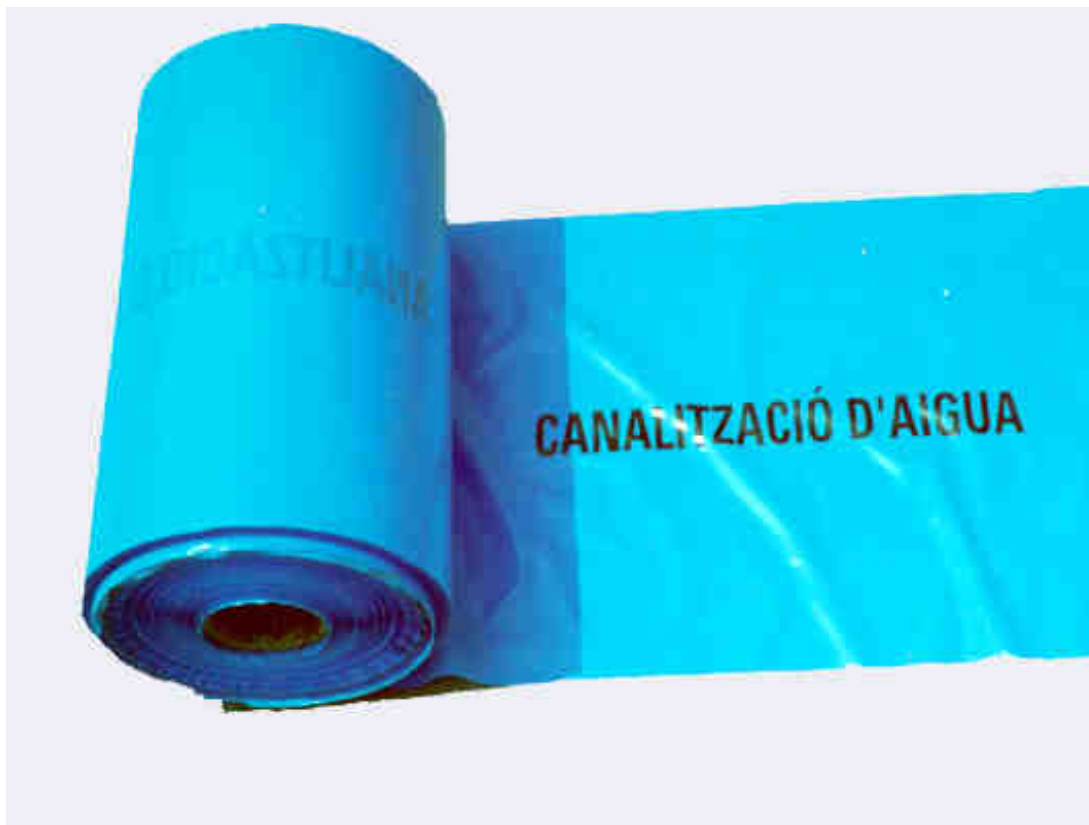
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

TUB DE POLIETILÉ PE 40 I PE 100

Núm. de fitxa

3.3

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Per senyalització de xarxes d'aigua potable.
- Color blau. Inscripció "CANALITZACIO D'AIGUA".
- Amplada del rotlle 40 centímetres.
- Llargada del rotlle 600 metres.
- Fabricada amb polietilè de baixa densitat reciclat i reciclable.
- Colorant Masterbatch blau (Blue PEAZ 5553).
- Inscripció amb tinta de color negre (black clp-339).
- Gruix 60 micres. Galga 240.
- Pes: 22,08 metres = 1 Kg.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

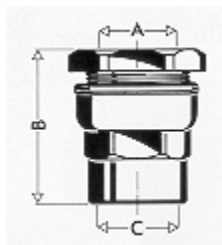
MALLA DE SENYALITZACIÓ DE CANONADA

Núm. de fitxa

3.4

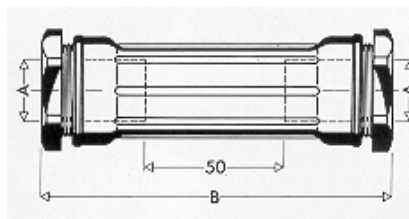
DATA
NOVEMBRE
2013

ENLLAC ROSCA FEMELLA - TUB



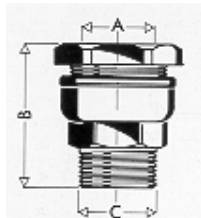
A	B	C
Ø 20	47,5	Ø ½"
Ø 25	49,5	Ø ¾"
Ø 32	56	Ø 1"
Ø 40	64,5	Ø 1 ¼"
Ø 50	66,5	Ø 1 ½"
Ø 63	74,5	Ø 2"

ENLLAÇ REPARACIÓ TUB -TUB



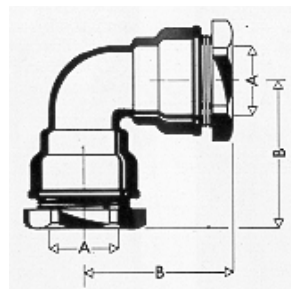
A	B
Ø 25	125
Ø 32	127
Ø 40	138
Ø 50	143

ENLLAC ROSCA MASCLE - TUB



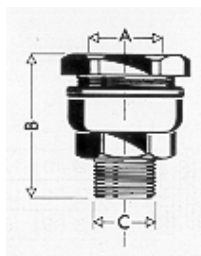
A	B	C
Ø 20	46	Ø ½"
Ø 25	49	Ø ¾"
Ø 32	55	Ø 1"
Ø 40	63	Ø 1 ¼"
Ø 50	65,5	Ø 1 ½"
Ø 63	70,5	Ø 2"

COLZE TUB - TUB



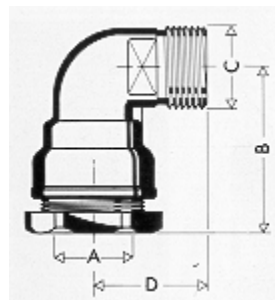
A	B
Ø 20	48,5
Ø 25	53,5
Ø 32	60,5
Ø 40	73,5
Ø 50	80,5
Ø 63	91,5

ENLLAC REDUIT ROSCA MASCLE - TUB



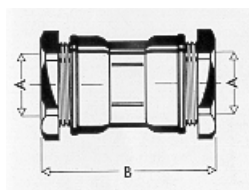
A	B	C
Ø 20	34,5	Ø 3/8"
Ø 25	35,5	Ø ½"
Ø 32	40,5	Ø ¾"
Ø 40	45,5	Ø 1"
Ø 50	49,5	Ø 1 ¼"
Ø 63	51	Ø 1 ½"

COLZE ROSCA MASCLE - TUB



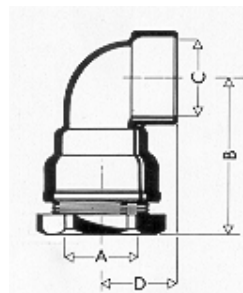
A	B	C	D
Ø 20	37	Ø ½"	30
Ø 25	42	Ø ¾"	36
Ø 32	48	Ø 1"	41
Ø 40	58	Ø 1 ¼"	49
Ø 50	64	Ø 1 ½"	55
Ø 63	74	Ø 2"	66

ENLLAÇ TUB - TUB



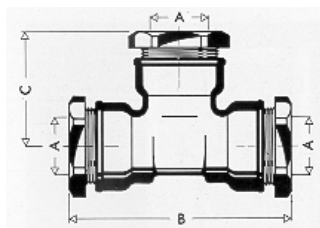
A	B
Ø 20	66,5
Ø 25	68,5
Ø 32	76,5
Ø 40	89
Ø 50	95
Ø 63	101,5

COLZE ROSCA FEMELLA - TUB



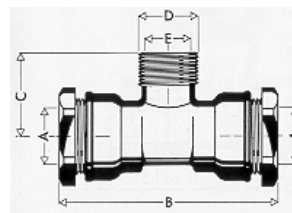
A	B	C	D
Ø 20	48,5	Ø ½"	25
Ø 25	53,5	Ø ¾"	26
Ø 32	60,5	Ø 1"	32
Ø 40	73,5	Ø 1 ¼"	38
Ø 50	80,5	Ø 1 ½"	42,5
Ø 63	91,5	Ø 2"	53

TE TUB -TUB



A	B	C
Ø 20	87	46
Ø 25	93	49
Ø 32	108	56,5
Ø 40	129	66,5
Ø 50	145	75
Ø 63	155	84

TE ROSCA MASCLE I FEMELLA - TUB



A	B	C	D	E
Ø 20	87	31,5	Ø ½"	Ø 3/8"
Ø 25	93	37	Ø ¾"	Ø ½"
Ø 32	108	41	Ø 1"	Ø ¾"
Ø 40	129	49	Ø 1 ¼"	Ø 1"
Ø 50	145	56	Ø 1 ½"	Ø 1 ¼"
Ø 63	155	68	Ø 2"	Ø 1 ½"

CARACTERÍSTIQUES

- Cos de llaütó estampat CW617N segons norma UNE-EN 12165.
- Anell de retenció de llaütó estampat CW617N segons norma UNE-EN 12165.
- Junta tórica NBR.
- Pressió PN 16.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ENLLAÇOS DE LLAÜTÓ DE 20 A 63 MM.
PER TUB DE PE

Núm. de fitxa

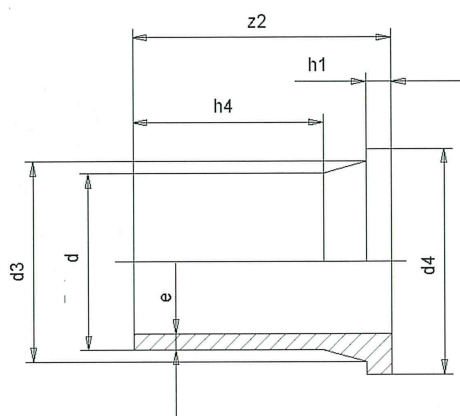
5.1

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 I 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Característiques de les brides segons fitxa 6.12.
- Pressions:
 - o SDR 11: PN 16
 - o SDR 17: PN 10



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)														
DE	e		d3		d4		z2		h1		h4		PES	
	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
63	3,80	5,80	75	75	102	102	120	120	14	14	88	88	0,17	0,22
75	4,50	6,80	89	89	122	122	130	129	16	16	92	94	0,27	0,34
90	5,40	8,20	105	105	138	138	143	143	17	17	97	99	0,40	0,49
110	6,60	10,0	125	125	158	158	165	160	18	18	113	113	0,53	0,69



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ PER SOLDADURA A
TESTA. VALONA PORTABRIDA

Núm. de fitxa

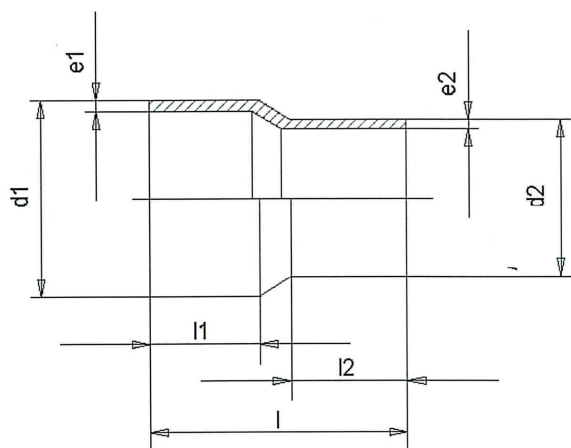
5.2

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 I 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Pressions:
 - o SDR 11: PN 16
 - o SDR 17: PN 10



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)													
DE	de	e1		e2		l		l1		l2		PES	
		PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
75	63	4,50	6,80	3,80	5,80	166	166	70	70	63	65	0,15	0,23
90	63	5,40	8,20	3,80	5,80	182	182	79	80	70	69	0,23	0,50
	75	5,40	8,20	4,50	6,80	185	185	79	79	70	76	0,25	0,30
110	63	6,60	10,0	3,80	5,80	185	185	82	84	67	69	0,31	0,44
	75	6,60	10,0	4,50	6,80	185	185	85	84	70	74	0,33	0,49
	90	6,60	10,0	5,40	8,20	185	185	82	85	79	81	0,37	0,52



AIGÜES DE BLANES, S.A.

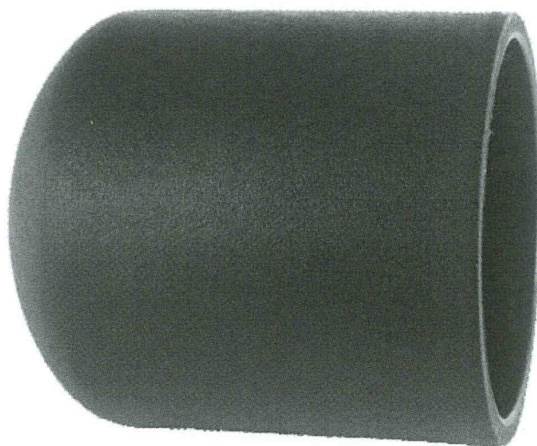
HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ PER SOLDADURA A TESTA. REDUCCIÓ CONCÈNTRICA

Núm. de fitxa

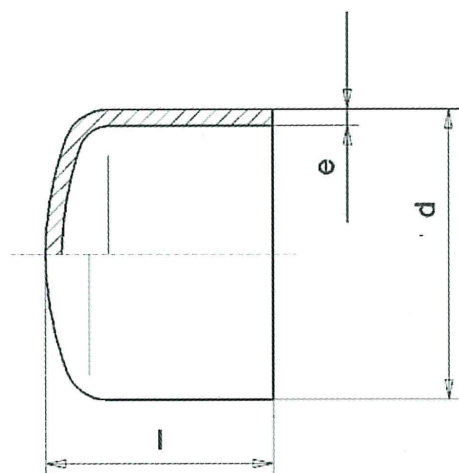
5.6

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 I 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Pressions:
 - o SDR 11: PN 16
 - o SDR 17: PN 10



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)						
DE	e		l		PES	
	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
63	3,80	5,80	82	82	0,07	0,09
75	4,50	6,80	92	92	0,11	0,15
90	5,40	8,20	106	106	0,17	0,23
110	6,60	10,0	121	122	0,28	0,40



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ PER SOLDADURA A TESTA. TAP

Núm. de fitxa

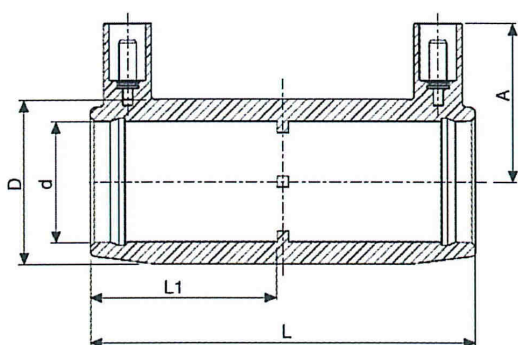
5.7

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 I 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

d	D	L	L1	A	PES
63	82	118	57	57	0,23
75	98	126	62	63	0,34
90	117	148	72,5	69	0,57
110	140	163	80	79	0,81



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
MANIGUET

Núm. de fitxa

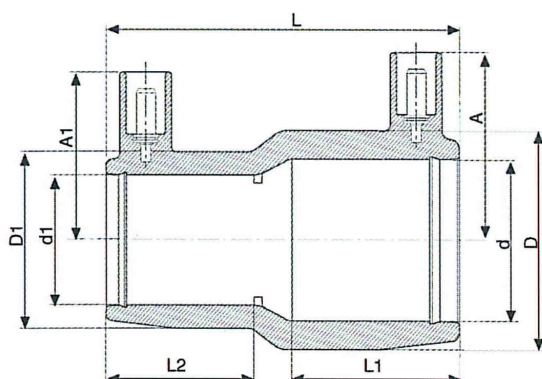
5.8

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 I 1555.
- Aptes per aigua potable de consúm humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)									
d	d1	D	D1	L	L1	L2	A	A1	PES
75	63	98	82	126	61	57	65	58	0,44
90	63	117	82	144	72	58	77	59	0,49
	75	117	98	145	72	61	77	66	0,63
110	63	140	82	158	80	58	83	59	0,63
	90	140	117	161	80	72	83	69	0,70



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
REDUCCIÓ CONCÈNTRICA

Núm. de fitxa

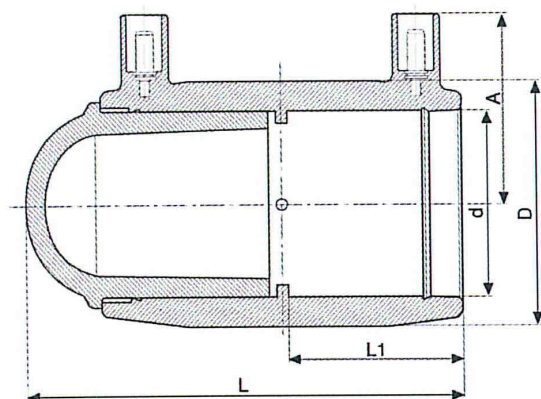
5.9

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 i 1555.
- Aptes per a aigua potable de consum humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) i PES (Kg)

d	D	L	L1	A	PES
63	82	142	57	57	0,33
75	98	156	62	63	0,50
90	117	183	73	69	0,83
110	140	206	80	79	1,25



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
TAP

Núm. de fitxa

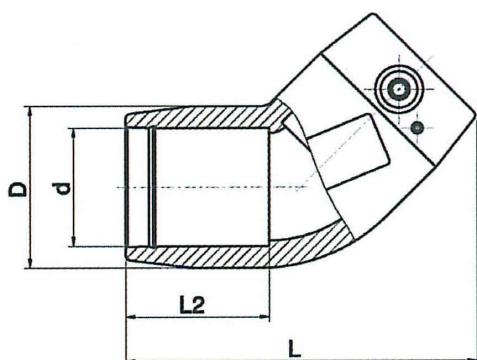
5.10

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 i 1555.
- Aptes per a aigua potable de consum humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) i PES (Kg)					
d	D	L	L1	A	PES
63	82	149	58	58	0,27
75	97	180	70	64	0,44
90	112	241	78	71	0,76
110	143	271	81	81	1,27



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
COLZE 45°

Núm. de fitxa

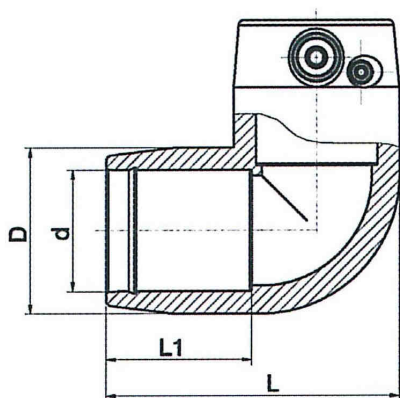
5.11

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 i 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) i PES (Kg)

d	D	L	L1	A	PES
63	82	132	58	58	0,33
75	97	158	70	63	0,53
90	112	210	78	70	0,88
110	143	243	81	80	1,52



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
COLZE 90°

Núm. de fitxa

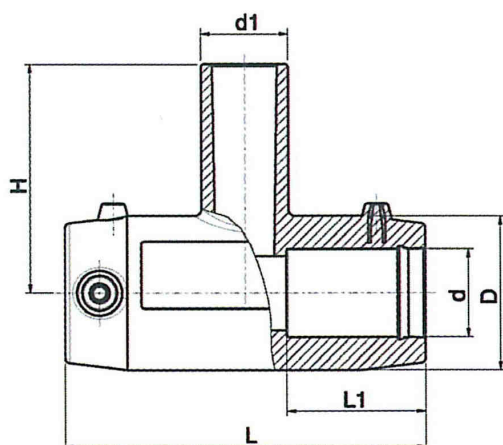
5.12

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Accessori de polietilè injectat tipus PE 100.
- Fabricat segons les normes UNE-EN 12201 i 1555.
- Aptes per a aigua potable de consúm humà.
- Pressió: SDR 11 PN 16.
- Voltatge 40 V.



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)							
d	d1	D	L	L1	H	A	PES
63	63	82	166	58	119	58	0,43
75	63	97	195	65	122	63	0,60
	75	97	195	63	129	63	0,63
90	63	112	293	68	124	71	1,05
	90	112	293	71	137	71	1,09
110	90	143	328	68	147	81	1,80
	110	143	328	72	160	81	1,97



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

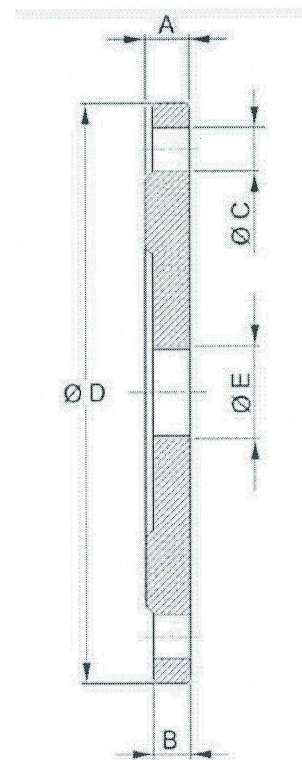
ACCESSORIS DE POLIETILÉ ELECTROSOLDABLES.
TE IGUAL I REDUÏDA

Núm. de fitxa

5.13

DATA
NOVEMBRE
2013

DIMENSIONS (mm) PES (Kg)													
DN	Ø"	D	B	C	E	PES	DN	Ø"	D	B	C	E	PES
50	¾"	165	19	16	24,50	2,40	100	1"	220	19	16	30,75	4,70
	1"	165	19	16	30,75	2,40		1 ¼"	220	19	16	39,75	4,60
	1 ¼"	165	19	16	39,75	2,30		1 ½"	220	19	16	45,50	4,60
	1 ½"	165	19	16	45,50	2,30		2"	220	19	16	57,50	4,50
	2"	165	19	16	57,50	2,20		2 ½"	220	19	16	73,00	4,30
65	¾"	185	19	16	24,50	3,10	125	3"	220	19	16	86,00	4,10
	1"	185	19	16	30,75	3,10		4"	220	19	16	111,00	3,60
	1 ¼"	185	19	16	39,75	3,00		1"	250	19	16	30,75	5,30
	1 ½"	185	19	16	45,50	3,00		1 ¼"	250	19	16	39,75	5,20
	2"	185	19	16	57,50	2,90		1 ½"	250	19	16	45,50	5,20
80	2 ½"	185	19	16	73,00	2,70	150	2"	250	19	16	57,50	5,10
	3"	185	19	16	86,00	2,50		2 ½"	250	19	16	73,00	4,90
	¾"	200	19	16	24,50	3,40		3"	250	19	16	86,00	4,70
	1"	200	19	16	30,75	3,40		4"	250	19	16	111,00	4,20
	1 ¼"	200	19	16	39,75	3,30		1"	285	19	16	30,75	7,50
	1 ½"	200	19	16	45,50	3,30		1 ¼"	285	19	16	39,75	7,10
	2"	200	19	16	57,50	3,00		1 ½"	285	19	16	45,50	7,10
	2 ½"	200	19	16	73,00	2,80		2"	285	19	16	57,50	7,00
	3"	200	19	16	86,00	2,30		2 ½"	285	19	16	73,00	6,80



CARACTERÍSTIQUES

- Brida de fosa dúctil.
- Rosca gas.
- Recobrint amb pintura epoxi 200 micres.
- Pressió PN 16.
- Dimensions segons fitxa número 6.12.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

CONTRABRIDA ROSCADA

Núm. de fitxa

6.11

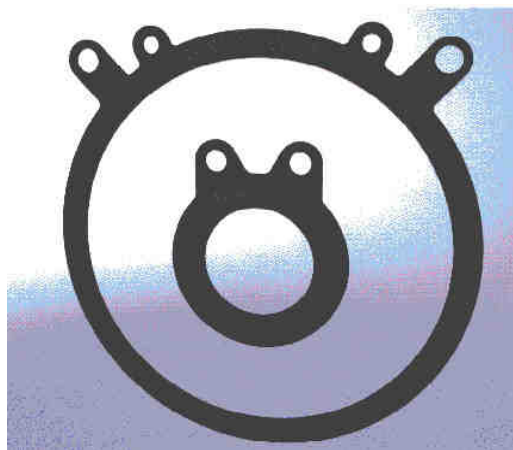
DATA
NOVEMBRE
2013

CARACTERÍSTIQUES

- Cautxú EPDM.
- Duresa 75 SHORE A.
- Norma UNE-EN 681-1.
- PN 16.

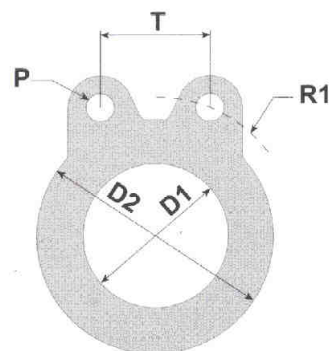
LLEGENDA DE DN 50 A DN 400

DN	Diàmetre nominal	P	Diàmetre taladre gran
D1	Diàmetre interior	R1	Radi posició taladre petit
D2	Diàmetre exterior	T	Distància entre centres
E	Gruix		



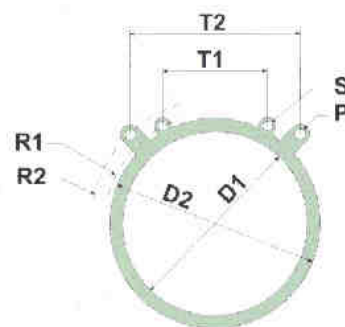
DIMENSIONS (mm)

DN	D1	D2	E	P	R1	T
50	60	96	3	15	61	87
60	60	96	3	18	65	93
65	77	121	3	18	71	93
80	80	130	3	16	78	61
100	100	154	3	16	88	68
125	125	183	3	16	107	81
150	150	208	4	20	118	91
175	175	223	4	21	125	101
200	200	263	4	20	146	75
250	250	316	4	24	176	91
300	300	367	4	24	203	105
350	350	425	4	24	233	91
400	400	477	4	24	261	102
450	450	542	4	29	289	264



LLEGENDA DN 500

DN	Diàmetre nominal	R1	Radi posició taladre petit
D1	Diàmetre interior	R2	Radi posició taladre gran
D2	Diàmetre exterior	S	Diàmetre taladre gran
E	Gruix	T1	Distància entre centres
P	Diàmetre taladre gran	T2	Distància entre centres



DIMENSIONS (mm)

DN	D1	D2	E	P	R1	R2	S	T1	T2
500	500	576	5	32	305	325	26	282	463



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

JUNTES DE CAUTXÚ

Núm. de fitxa

6.13

DATA
NOVEMBRE
2013

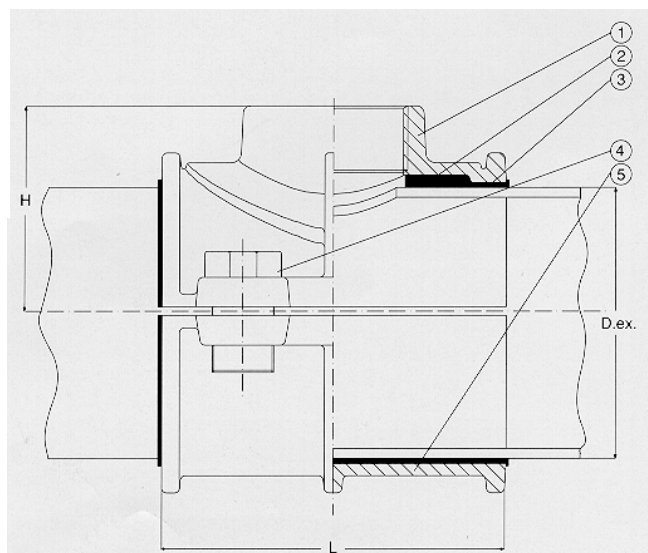


CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-50.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi.
- Junta i folre de cautxú.
- Cargols d'acer inox A2, AISI 321.
- PN 16.

ESPECEJAMENT

1. Cos superior
2. Junta
3. Folre de cautxú
4. Cargol
5. Cos inferior



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

Ø EXT. TUB	SORTIDA ROSCADA EN POLSADES	L	H			PES
			1"	1 ¼" – 1 ½"	2"	
63	1" – 1 ¼"	100	56	58		1,5
75	1" – 1 ¼"	120	63	65		2,1
90	1" – 1 ¼" – 1 ½"	120	71	73	77	2,5
110	1" – 1 ¼" – 1 ½" – 2"	140	82	84	88	3,4



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

COLLARÍ DE PRESA SENSE CÀRREGA PER TUBS DE PE-PVC

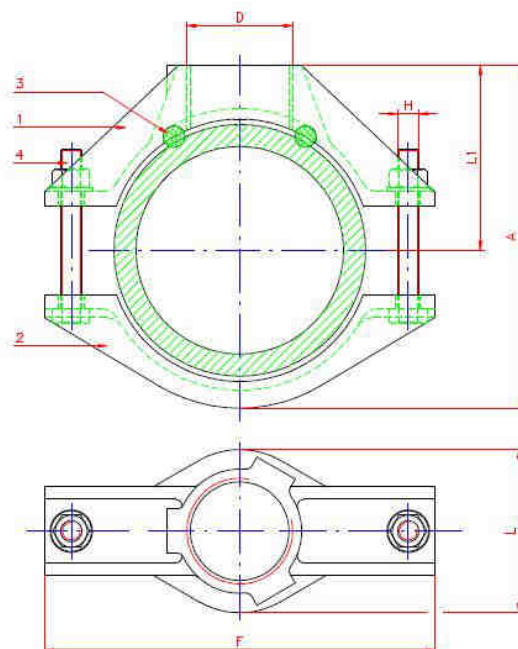
Núm. de fitxa

6.15

DATA
NOVEMBRE
2013

CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-40.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta tòrica cautxú EPDM.
- Cargols d'acer bicromatat.
- PN 16.



ESPECEJAMENT

- 1. Cos.
- 2. Tapa.
- 3. Junta de tancament.
- 4. Cargoleria.

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

DN	F	D	L	A	L1	H	Ø EXT. TUB	Ø MÀX. TUB	PES
60	155	1"	80	118	65	M12x90	76	80	1,80
80	175	1 ¼"	80	138,50	75	M12x90	100	101	1,90
100	195	1 ½"	92	165	91	M12x90	122	122	2,60



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

COLLARÍ DE PRESA SENSE CÀRREGA PER TUBS DE FIBROCIMENT DN 60-80-100

Núm. de fitxa

6.17

DATA
NOVEMBRE
2013

CAPSALS

DN TUB	SORTIDA ROSCA	Nº BANDES
125-1000	1" - 1 ¼" - 1 ½" - 2"	1
125-700	2 ½" - 3"	2



CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-40.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta tòrica EPDM.
- PN 16



BANDES INOX

TOLERANCIA BANDA	
130 - 155	340 - 360
155 - 180	360 - 380
180 - 200	380 - 400
200 - 220	400 - 420
220 - 240	420 - 440
240 - 260	440 - 460
260 - 280	470 - 490
280 - 300	490 - 510
300 - 320	525 - 545
320 - 340	

CARACTERÍSTIQUES

- Banda de tub d'acer inox AISI-304.
- Goma de protecció EPDM.
- Cargol femella i volandera m-14 inox.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

COLLARÍ DE PRESA SENSE CÀRREGA PER TUBS DE FIBROCIMENT I FOSA DÚCTIL DN 125-500

Núm. de fitxa

6.18

DATA
NOVEMBRE
2013

CAPSALS

DN TUB	SORTIDA ROSCA	Nº BANDES
125-1000	1" – 1 ¼" – 1 ½" – 2"	1



CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-40.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta tòrica EPDM.
- Mecanisme de presa en càrrega de llautó estampat.
- PN 16.

BANDES INOX



CARACTERÍSTIQUES

- Banda de tub d'acer inox AISI-304.
- Goma de protecció EPDM.
- Cargol femella i volandera m-14 inox.

TOLERANCIA BANDA

130 - 155	340 - 360
155 - 180	360 - 380
180 - 200	380 - 400
200 - 220	400 - 420
220 - 240	420 - 440
240 - 260	440 - 460
260 - 280	470 - 490
280 - 300	490 - 510
300 - 320	525 - 545
320 - 340	



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

COLLARÍ DE PRESA EN CÀRREGA PER TUBS DE FIBROCIMENT I FOSA DÚCTIL DN 125-500

Núm. de fitxa

6.19

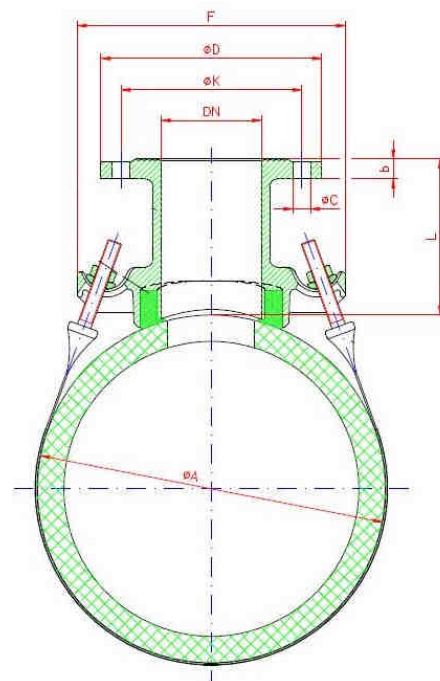
DATA
NOVEMBRE
2013

CAPSALS

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)										
DN	A		Ø D	b	Ø K	Ø C	L	F	PES	Nº BANDES
	Min.	Màx.								
50	80	500	165	18	125	18	155	217	5,50	2
65	100	500	185	18	140	21	155	232	6,50	2
80	125	500	200	20	160	18	167	247	8,50	2
100	150	500	220	20	180	18	163	267	10,50	2
125	200	500	250	22	210	18	173	348	16,00	2
150	300	500	285	22	240	23	171	378	21,00	2
200	450	500	340	24	295	23	185	432	35,00	3

CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-40.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta tòrica EPDM.
- PN 16.



BANDES INOX



TOLERANCIA BANDA

130 - 155	340 - 360
155 - 180	360 - 380
180 - 200	380 - 400
200 - 220	400 - 420
220 - 240	420 - 440
240 - 260	440 - 460
260 - 280	470 - 490
280 - 300	490 - 510
300 - 320	525 - 545
320 - 340	

CARACTERÍSTIQUES

- Banda de tub d'acer inox AISI-304.
- Goma de protecció EPDM.
- Cargol femella i volandera m-14 inox



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

COLLARÍ DE PRESA SENSE CÀRREGA EMBRIDAT PER
TUBS DE FIBROCIMENT I FOSA DÚCTIL DN 125-500

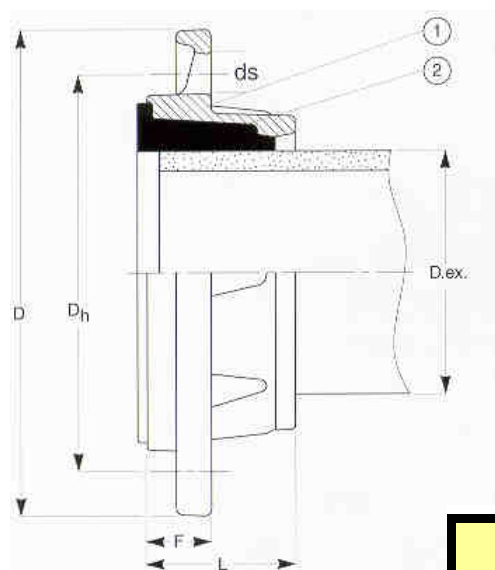
Núm. de fitxa

6.20

DATA
NOVEMBRE
2013

CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-50.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta de cautxú SBR.
- PN 16 .



ESPECEJAMENT

1. Brida.
2. Junta.

DIMENSIONS (mm) i pes (Kg)

DN BRIDA	D. ext.	D	Dh	ds	FORATS	L	F	PES
65	75	185	145	18	4	50	25	2,1
80	90	200	160	18	8	54	28	2,7
100	110	220	180	18	8	58	29	3,2
125	125	250	210	18	8	66	31	5,7
125	140	250	210	18	8	66	61	5,7
150	160	285	240	22	8	73	33	5,7
200	200	340	295	22	12	87	40	10,3



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

BRIDA DOBLE CÀMARA PER TUB DE PVC

Núm. de fitxa

6.21

DATA
NOVEMBRE
2013

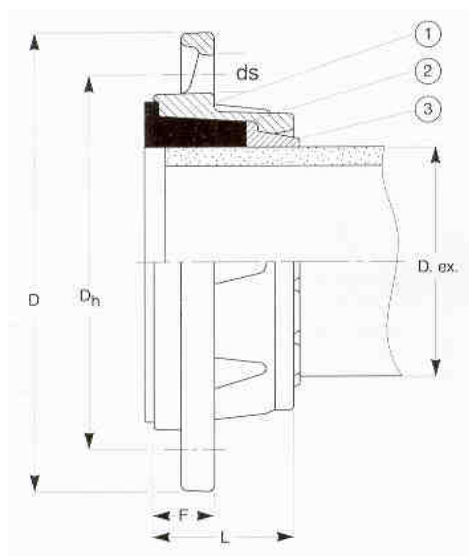


CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-50.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta de cautxú SBR.
- Anell de tracció de bronze RG5.
- PN 16.

ESPECEJAMENT

1. Brida.
2. Junta.
3. Anell de tracció.



DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

DN BRIDA	D. ext.	D	Dh	ds	FORATS	L	F	PES
65	75	185	145	18	4	50	25	2,4
80	90	200	160	18	8	54	28	3,1
100	110	220	180	18	8	58	29	3,7



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

BRIDA DOBLE CÀMARA PER TUB DE PE

Núm. de fitxa

6.22

DATA
NOVEMBRE
2013

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)				
DN BRIDA	BRIDA-UNIÓ MULTIDIÀMETRE			
	Ø MÍNIM	Ø MÀXIM	LONGITUD	PES
50/65	68	85	120	8
80	85	103	120	9
100	108	128	120	9,5
125	134	154	120	12
150	165	185	120	14
175	185	207	135	16,5
200	218	236	135	17
250	282	302	150	27,5
300	334	355	150	33,5
300	360	386	150	35
350	386	410	150	35



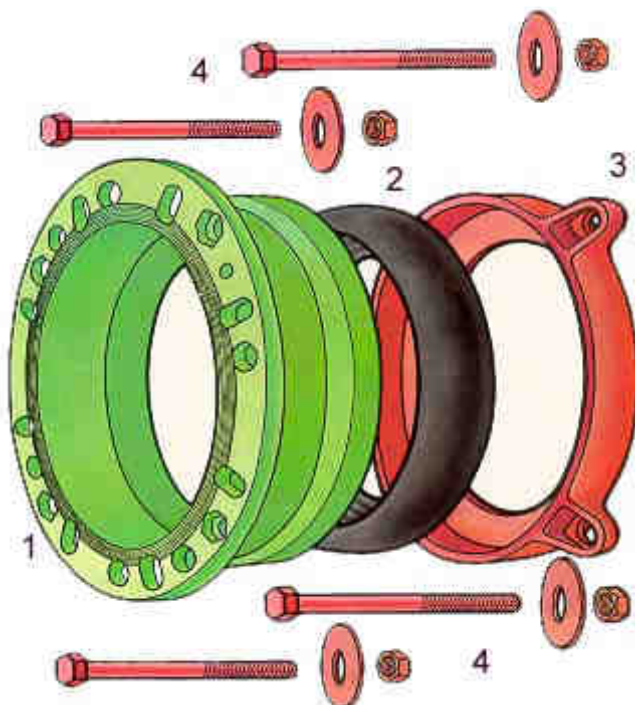
CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-50.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta de EPDM.
- Cargols femelles i volanderes d'acer bicromatat.



ESPECEJAMENT

1. Brida multidiàmetre.
2. Junta.
3. Contrabrida.
4. Cargols.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

BRIDA-UNIÓ UNIVERSAL MULTIDIÀMETRE

Núm. de fitxa

6.23

DATA
NOVEMBRE
2013

DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)				
DN TUB	UNIÓ MULTIDIÀMETRE			
	Ø MÍNIM	Ø MÀXIM	LONGITUD	PES
60	68	85	180	7
80	85	103	180	8
100	108	128	180	10
125	134	154	180	11
150	165	185	180	12
175	185	207	200	16
200	218	236	135	19
250	282	302	220	24,5
300	334	355	220	26,5
300	360	386	200	26,5
350	386	410	220	33



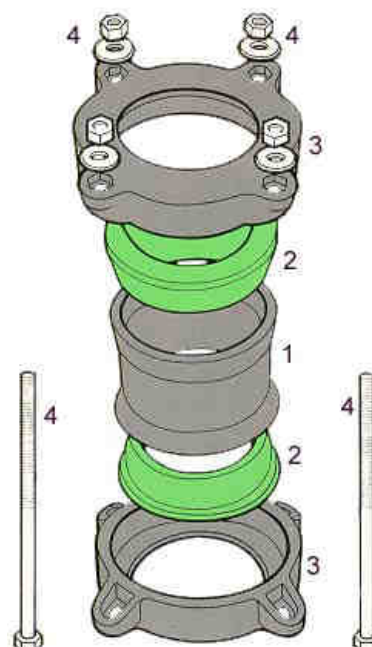
CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-50.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres
- Junta de EPDM.
- Cargols femelles i volanderes d'acer bicromatat.



ESPECEJAMENT

1. Cos de la unió.
2. Junta.
3. Contrabrida
4. Cargols.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

UNIÓ UNIVERSAL MULTIDIÀMETRE

Núm. de fitxa

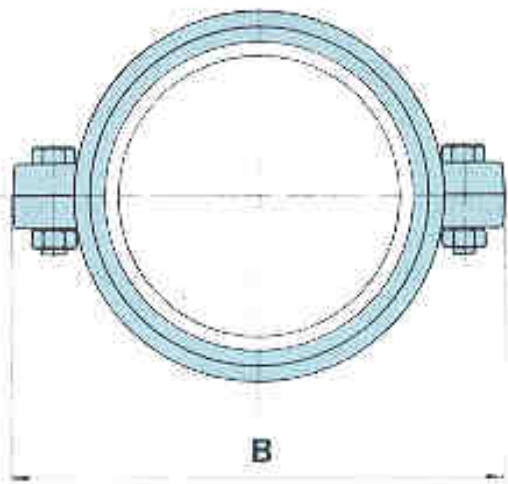
6.24

DATA
NOVEMBRE
2013



CARACTERÍSTIQUES

- Cos de fosa dúctil GGG-40.
- Revestiment intern i extern de resina epoxi de 120 micres.
- Junta de cautxú-nitril NBR.
- Cargols femelles i volanderes d'acer inoxidable.
- Anell de compressió de llautó.
- PN 16.

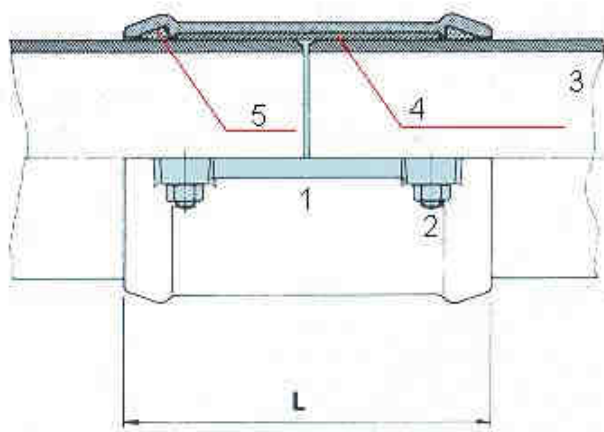


DIMENSIONS (mm) I PES (Kg)

Ø EXT. TUB	L	B	PES
75	170	156	3,4
90	174	174	4,5
110	195	196	5,8

ESPECEJAMENT

1. Cos de la unió.
2. Cargols.
3. Tub.
4. Junta.
5. Anell de compressió.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

UNIÓ AUTOBLOCANT PER PE I PVC

Núm. de fitxa

6.26

DATA
NOVEMBRE
2013

GAMMA D'UTILITZACIÓ



ENLLAÇ 3 PECES

Rosca femella-femella i mascle-femella

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"



1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2" *
3" *

TE FEMELLA



COLZE MASCLE - FEMELLA

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2" *
3" *



1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2" *
3" *

COLZE FEMELLA - FEMELLA

CARACTERÍSTIQUES

- Accessoris de llautó estampat.
- * Accessoris de llautó fos.
- Composició de l'aliatge:
 - o 59% coure.
 - o 39% zinc.
 - o 2% plom.
- Rosca en polzades.
- Fabricats segons la norma UNE-EN 12.165.
- PN 16.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE LLAUTÓ ROSCATS (I)

Núm. de fitxa

6.27

DATA
NOVEMBRE
2013

GAMMA D'UTILITZACIÓ



MANIGUET

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2" *
3" *



3/4" x 1/2"
1" x 3/4"
1 1/4" x 1"
1 1/2" x 1 1/4"
2" x 1"
2" x 1 1/4"
2" x 1 1/2"

MANIGUET REDUÏT



TAP FEMELLA

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"



TAP MASCLE

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"

CARACTERÍSTIQUES

- Accessoris de llautó estampat.
- * Accessoris de llautó fos.
- Composició de l'aliatge:
 - o 59% coure.
 - o 39% zinc.
 - o 2% plom.
- Rosca en polzades.
- Fabricats segons la norma UNE-EN 12.165.
- PN 16.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE LLAUTÓ ROSCATS (II)

Núm. de fitxa

6.28

DATA
NOVEMBRE
2013

GAMMA D'UTILITZACIÓ



MATXÓ - MATXÓ REDUÏT

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"

3/4" x 1/2"	2" x 3/4"
1" x 1/2"	2" x 1"
1" x 3/4"	2" x 1 1/4"
1 1/4" x 3/4"	2" x 1 1/2"
1 1/4" x 1"	2 1/2" x 2"
1 1/2" x 3/4"	3" x 2"
1 1/2" x 1"	3" x 2 1/2"
1 1/2" x 1 1/4"	



3/4" x 1/2"	1 1/2" x 1 1/4"
1" x 1/2"	2" x 1/2"
1" x 3/4"	2" x 3/4"
1 1/4" x 1/2"	2" x 1"
1 1/4" x 3/4"	2" x 1 1/4"
1 1/4" x 1"	2" x 1 1/2"
1 1/2" x 1/2"	2 1/2" x 2"
1 1/2" x 3/4"	3" x 2"
1 1/2" x 1"	3" x 2 1/2"

FEMELLA REDUÏDA



MARSELLA - MARSELLA REDUÏT

M x F
3/4" x 1/2"
1" x 1/2"
1" x 3/4"

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"

F x M	F x M
3/4" x 1/2"	1 1/2" x 1 1/4"
1" x 1/2"	2" x 3/4"
1" x 3/4"	2" x 1"
1 1/4" x 1/2"	2" x 1 1/4"
1 1/4" x 3/4"	2" x 1 1/2"
1 1/4" x 1"	2 1/2" x 2"
1 1/2" x 1"	

CARACTERÍSTIQUES

- Accessoris de llaütó estampat.
- * Accessoris de llaütó fos.
- Composició de l'aliatge:
 - o 59% coure.
 - o 39% zinc.
 - o 2% plom.
- Rosca en polzades.
- Fabricats segons la norma UNE-EN 12.165.
- PN 16.



AIGÜES DE BLANES, S.A.

HOMOLOGACIÓ MATERIALS XARXA AIGUA POTABLE

ACCESSORIS DE LLAÜTÓ ROSCATS (III)

Núm. de fitxa

6.29

DATA
NOVEMBRE
2013