

## FLANGE DE ADAPTAÇÃO PARA TUBO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL FLANGE ADAPTOR FOR DUCTILE IRON PIPE

09.300

PN 10 / 16

Flange

DIN EN 1092-2

**Acessório para ligação de tubos em ferro fundido dúctil a qualquer componente flangeado.  
Permite um ângulo deflexão máximo de 3,5°.**

Flanged fitting connect any flanged component with ductile iron pipe. It allows to a maximum angle deflection of 3,5°.

componente	material	component	material	norma	standard
flange	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	flange	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
junta de vedação	elastómero EPDM com marcação CE	sealing ring	elastomer EPDM with CE marking	BS EN 681-1	
revestimento anticorrosivo interior e exterior	tinta epóxica potável RESICOAT 9000 R4 BLUE aplicada electrostaticamente com espessura $\geq 250 \mu\text{m}$	coating inside and outside	epoxy paint potable RESICOAT 9000 R4 BLUE applied electrostatically with thickness $\geq 250 \mu\text{m}$	DIN 30677	

### Sob Consulta:

Junta de vedação - NBR/SBR, com marcação CE.  
Outros diâmetros.

### On request:

Sealing ring - NBR/SBR, with CE marking.  
Other diameters.

temperatura máxima de trabalho  
maximum working temperature

até 70°C  
up to 70°C

### Homologações - Homologation

#### Revestimento - Coating

- INETI (Portugal)
- KIWA (Holanda - Netherlands)
- WRAS (Reino Unido - United Kingdom)
- CARSO (França-France)
- HYGIENE Institut Ruhrgebiets (Alemanha - Germany)

#### EPDM Elastómeros - EPDM Elastomers

Com marcação CE, homologado segundo norma BS EN 681-1  
With CE marking, according to standard BS EN 681-1.

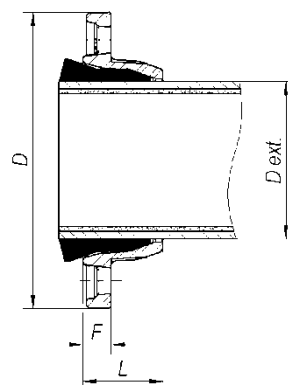
- INETI (Portugal)
- CRECEP (França - France)



09.300

# FLANGE DE ADAPTAÇÃO PARA TUBO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL

## FLANGE ADAPTOR FOR DUCTIL IRON PIPE PIPE



DN	tubo / pipe		código - code		D		L	F	Ø de furação / n° e Ø dos furos hole Ø / Ø and n° of holes		peso - weight (kg)	
	D ext.		PN 10	PN 16	PN 10	PN 16			PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
50	66	10135010	10135010	165	165	45	21.0	125Ø - 4 x 19Ø	125Ø - 4 x 19Ø	1.9	1.9	
60/65	77	10135020	10135020	185	185	48	21.0	135/145Ø - 4 x 19Ø	135/145Ø - 4 x 19Ø	2.3	2.3	
65	82	10135030	10135030	185	185	48	21.0	145Ø - 4 x 19Ø	145Ø - 4 x 19Ø	2.5	2.5	
80	98	10135040	10135040	200	200	56	21.0	160Ø - 8 x 19Ø	160Ø - 8 x 19Ø	2.7	2.7	
100	118	10135050	10135050	220	220	60	21.0	180Ø - 8 x 19Ø	180Ø - 8 x 19Ø	3.1	3.1	
125	144	10135060	10135060	250	250	65	21.0	210Ø - 8 x 19Ø	210Ø - 8 x 19Ø	4.1	4.1	
150	170	10135070	10135070	285	285	70	22.0	240Ø - 8 x 23Ø	240Ø - 8 x 23Ø	5.3	5.3	
200	222	10135080	10135080	340	340	89	22.0	295Ø - 8 x 23Ø	295Ø - 12 x 23Ø	7.6	7.6	
250	274	10135090	10135090	400	400	101	22.0	350Ø - 12 x 23Ø	355Ø - 12 x 28Ø	11.2	11.2	
300	326	10135100	10135100	455	455	104	24.5	400Ø - 12 x 23Ø	410Ø - 12 x 28Ø	13.1	13.1	
350	378	10135110	10135110	505	520	114	29.0	460Ø - 16 x 23Ø	470Ø - 16 x 28Ø	21.0	21.0	
400	429	10135120	10135125	565	580	124	29.0	515Ø - 16 x 28Ø	525Ø - 16 x 31Ø	26.0	29.0	
450	480	10135130	10135135	615	640	131	30.0	565Ø - 20 x 28Ø	585Ø - 20 x 31Ø	28.4	31.4	
500	532	10135140	10135145	670	715	136	31.0	620Ø - 20 x 28Ø	650Ø - 20 x 34Ø	31.8	37.8	
600	635	10135150	10135155	780	840	141	35.0	725Ø - 20 x 31Ø	770Ø - 20 x 37Ø	45.8	59.2	

Sendo um dos principais objectivos da nossa empresa o desenvolvimento e aperfeiçoamento dos nossos produtos, reservamo-nos no direito de fornecer quaisquer outros que possam diferir ligeiramente dos descritos e ilustrados nesta publicação.

Being one of our aims a constant development of our products, the characteristics of described material may be altered without prior warning.