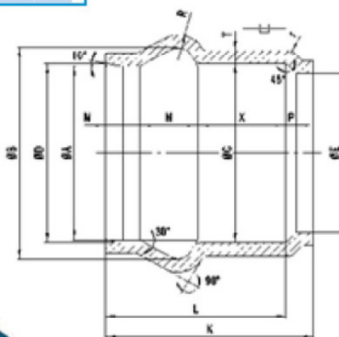
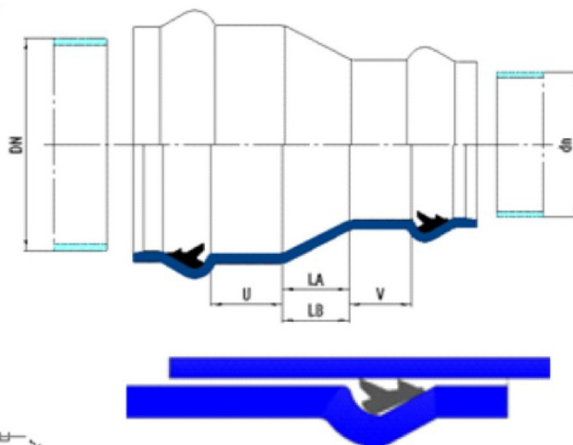




Medidas (mm) Reducción con enchufes p/tubo PVC

DN	dn	U	V	LA	kg.	DN	dn	U	V	LA	kg.
75	63	42	42	80	3.0	200	110	60	47	250	15.1
90	63	44	42	80	3.6	200	140	60	51	200	15.2
90	75	44	42	80	3.9	200	160	60	54	145	14.3
110	63	47	42	160	5.5	250	160	68	54	250	22.6
110	75	47	42	120	5.3	250	200	68	60	150	20.2
110	90	47	44	85	5.2	315	200	78	60	250	31.2
140	75	51	42	190	8.1	315	250	78	68	150	29.0
140	90	51	44	135	7.6	355	200	84	60	360	43.3
140	110	51	47	100	7.5	355	250	84	68	260	41.5
160	90	54	44	190	10.0	355	315	84	78	160	39.6
160	110	54	47	150	9.8	400	250	90	68	360	54.7
160	140	54	51	100	9.8	400	315	90	78	260	53.2
200	90	60	44	250	14.0	400	355	90	84	155	48.4



Medidas (mm) del enchufe para tubo PVC

DN	OD	A	B	D	T
50	63	63.8 <sup>+0.7</sup>	80.2 <sup>+0.8</sup>	66	6.2
60	75	75.8 <sup>+0.7</sup>	94.1 <sup>+0.8</sup>	79	6.5
80	90	90.9 <sup>+0.8</sup>	110.9 <sup>+0.8</sup>	94	6.8
100	110	111 <sup>+0.9</sup>	132.7 <sup>+0.9</sup>	114	7
125	140	141 <sup>+1</sup>	165 <sup>+1</sup>	144	7.5
150	160	161.2 <sup>+1.1</sup>	186.2 <sup>+1.1</sup>	164	7.8
200	200	201.4 <sup>+1.1</sup>	227.8 <sup>+1.2</sup>	205	8
250	250	251.7 <sup>+1.1</sup>	282.8 <sup>+1.4</sup>	256	8.5
300	315	317 <sup>+1.2</sup>	351.5 <sup>+1.6</sup>	321	9
350	355	357.2 <sup>+1.3</sup>	394 <sup>+1.7</sup>	363	9.6
400	400	402.5 <sup>+1.4</sup>	441.8 <sup>+1.8</sup>	409	10

### Rango

- \* Diámetro : DN50 – DN400
- \* Clase (presión de trabajo máxima): 16 bar

### Marcado del cuerpo

- \* El suministro lleva marcado lo siguiente:
  - Norma: ISO 2531 / EN 545
  - Diámetro Nominal: DN
  - Material: DI (hierro dúctil)
  - Año de fabricación
  - Marca KALLPA

### Uso

- \* Suministro utilizado para cambiar la dirección del trayecto de agua.

### Aplicación

- \* En redes de acueducto, alcantarillado, sistemas de bombeo, plantas de tratamiento, sistemas de riego, redes contra incendio, etc.

### Conformidad a Normas

- \* Diseñado y ensayadas en conformidad con la Norma ISO 2531 / EN-545 y EN-12842.

### Junta o Anillo

- \* Fabricado en EPDM / NBR / SBR en conformidad con la norma EN 681.1

### Material

- \* Hierro dúctil, grado 500-7 / 450-12 en conformidad con la norma ISO 1083

### Recubrimiento

- \* Recubrimiento externo de zinc y pintura bituminosa ó pintura epóxica (requerimiento cliente)
- \* Revestimiento interno de mortero de cemento ó pintura epóxica (requerimiento cliente)

### Temperatura del fluido

- \* Rango 0°C a 50°C