



PN 16
DN 80 ... 200

Popis

- › Tvarovka dle EN 546 pro bezšroubové spojení prvků potrubního systému.
- › Ohyb 45°.
- › Vysoká protikorozní odolnost díky absenci šroubových spojů.
- › Snadná a časově nenáročná instalace do potrubí.
- › Možnost vzájemného vyosení dílů ve spoji +/- 3°.
- › Změna těsnění umožňuje montáž na potrubí z tvárné litiny nebo plastu.
- › Hrdlo pro vnitřní nebo vnější bajonetové blokování.
- › Nátrubek s uzamykacími nálitky pro vnitřní bajonetové blokování.
- › S jištěním proti posuvu.
- › Tvarovka pro BAIO®plus Systém (patentovaný systém bezšroubového spojení).

Připojovací parametry

- › Hrdlo a nátrubek v konstrukční úpravě BAIO®plus Systém.

Materiály hlavních dílů

- › Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40)

Ochrana proti korozi

- › Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK.
- › Vně i uvnitř chráněno epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005).

Montáž a údržba

- › Dle návodu na montáž, provoz a údržbu KAT-B 5210.
- › Těsnění pro hrdlo je nutno objednat zvlášť dle materiálu potrubí.

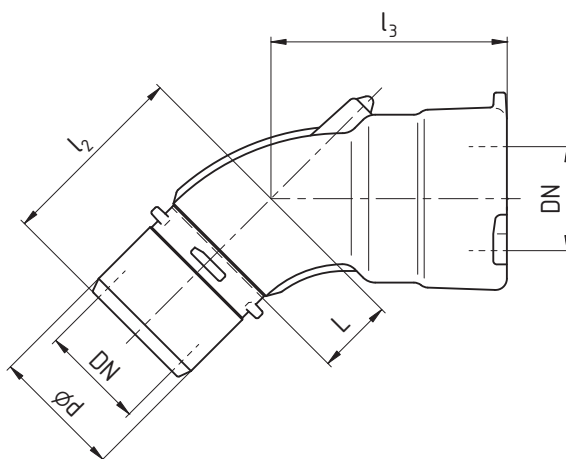


Použití

- › Tvarovka pro potrubní systémy.
- › Vhodné i k zakopání do země.

Určení

- › Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C
- › Pracovní přetlak max. 1,6 MPa



ROZMĚRY [mm]

Jmenovitá světlost	DN	80	100	125	150	200
Rozměry	L	51	61	64	79	213
	L ₂	135	165	175	190	330
	L ₃	185	205	215	230	355
	d	95	115	141	167	219
Hmotnost [kg]		7	9	13	15	33



PN 16 DN 80 ... 300



Popis

- › Tvarovka dle EN 546 pro bezšroubové spojení prvků potrubního systému.
- › Pro svařování PE-HD potrubí standardními metodami.
- › Standardně pro PE-HD potrubí SDR 11.
- › S těsněním TYTON.
- › Vysoká protikorozní odolnost díky absenci šroubových spojů.
- › Snadná a časově nenáročná instalace do potrubí.
- › S objímkou pro vnější bajonetové blokování.
- › S jištěním proti posuvu.
- › Tvarovka pro BAIO®*plus* Systém (patentovaný systém bezšroubového spojení).

Připojovací parametry

- › Objímka v konstrukční úpravě BAIO®*plus* Systém.

Materiály hlavních dílů

- › Objímka: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- › Navařovací konec: PE 100
- › Integrovaná opěrná vložka: korozivzdorná ocel

Ochrana proti korozi

- › Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK.
- › Objímka vně i uvnitř chráněna epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005).

Montáž a údržba

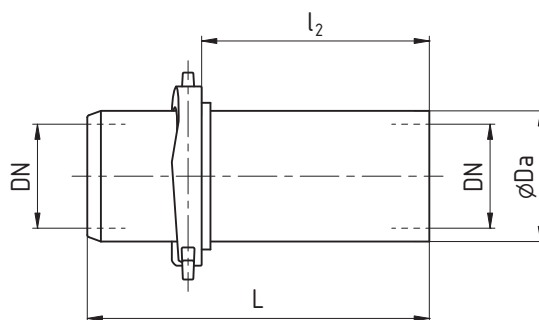
- › Dle návodu na montáž, provoz a údržbu KAT-B 5210.

Použití

- › Tvarovka pro potrubní systémy.
- › Navařovací konec pro PE-HD potrubí
- › Vhodné i k zakopání do země.

Určení

- › Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C
- › Pracovní přetlak max. 1,6 MPa



ROZMĚRY [mm]

Jmenovitá světlost	DN	80	100	100	125	150	150	200	200	250	250	300	300
Rozměry	Da	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355
	L	260	290	300	335	345	355	380	395	433	433	469	469
	l ₂	180	205	220	245	260	270	290	305	317	317	347	347
Hmotnost [kg]		5	6	7	7	10	10	17	17	21	22	32	33