

Miko Marine Norway Marine Pijppluggen WRV-8000

De WRV-8000 is een expansieplug bedoeld voor het afdichten van pijpopeningen onder het wateroppervlak. Hij wordt gebruikt voor geplande werkzaamheden tijdens onderhoud, inspectie of reparatie onder water, maar ook in noodsituaties en bij bergingsoperaties.

Een waterdichte afsluiting wordt tot stand gebracht door de draaihendel te sluiten hiermee de aluminium of stalen schijven tegen elkaar te drukken en de zachte rubberen ringen uit te zetten. De duiker gebruikt één hand om de hendel te draaien en de andere om de plug vast te houden en te voorkomen dat deze meedraait. De dwarsbalk of flens rust tegen de buitenkant van de pijpopening en voorkomt dat deze naar binnen wordt gezogen. De pluggen zijn voorzien van een afsluitbaar drukcompensatieventiel voor het vullen van de ruimte na voltooiing van de reparatiewerkzaamheden. Alle pluggen zijn ontworpen om een drukverschil van 2 bar te weerstaan.

De standaard WRV-8000 pluggen kunnen worden gebruikt om pijpopeningen af te dichten met een diameter van 13,5 mm (DN14) tot 615 mm (DN600). De expansiepluggen vereisen een bepaalde hoeveelheid vrije ruimte in de leidingen. Voor de installatie moeten de leidingen worden gereinigd van aangroei.

Pijppluggen met een grotere diameter dan DN600 kunnen op aanvraag worden geleverd. Grotere pluggen met een hoog onderwatergewicht kunnen op maat worden gemaakt en geleverd met PVC-folie voor natuurlijk drijfvermogen, waardoor ze gemakkelijk onder water te hanteren zijn. Miko Marine kan ook Pijppluggen met een pijpafdekking op maat maken voor een dubbele afdichting. Stuur een aanvraag voor meer informatie.

Plugafmeting DN14 - DN75 zijn gedefinieerd als type A.

* Aluminium constructie. Een cilindrisch rubberen afdichtingselement van natuurrubber.

Plugafmeting DN80 - DN300 zijn gedefinieerd als type B.

* Stalen constructie met drukschijven van dikwandig aluminium.

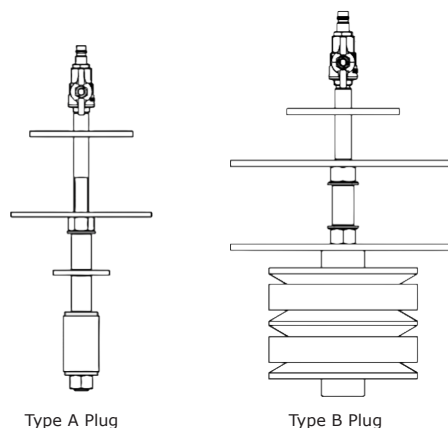
* Twee afdichtingsringen, bronzen glijschijf om wrijving tijdens het vastdraaien te verminderen.

Plugafmeting DN310 - DN600 zijn gedefinieerd als type C.

* Stalen constructie met drukschijven van plaatstaal. Twee afdichtingsringen.

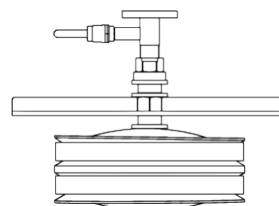
* Axiaal kogellager om de wrijving tijdens het vastdraaien te verminderen.

Artikel Nr.	Nominale diameter	Type	Aantal ringen	Afdichting in mm
75MIKWRV8000013015	14 mm	A	1	13,5-15 mm
75MIKWRV8000017020	18 mm	A	1	17-20 mm
75MIKWRV8000019025	20 mm	A	1	19-25 mm
75MIKWRV8000025028	25 mm	A	1	24-30 mm
75MIKWRV8000029035	30 mm	A	1	29-35 mm
75MIKWRV8000035042	35 mm	A	1	34-40 mm
75MIKWRV8000040045	40 mm	A	1	39-45 mm
75MIKWRV8000045055	45 mm	A	1	45-50 mm
75MIKWRV8000050055	50 mm	A	1	49-55 mm
75MIKWRV8000055065	55 mm	A	1	55-60 mm
75MIKWRV8000060065	60 mm	A	1	65-65 mm
75MIKWRV8000064070	65 mm	A	1	64-70 mm
75MIKWRV8000065075	70 mm	A	1	69-75 mm
75MIKWRV8000075080	75 mm	A	1	74-80 mm
75MIKWRV8000075085	80 mm	B	2	76-85 mm
75MIKWRV8000085095	90 mm	B	2	86-95 mm
75MIKWRV8000095105	100 mm	B	2	96-115 mm
75MIKWRV8000105115	110 mm	B	2	106-125 mm
75MIKWRV8000120135	125 mm	B	2	121-140 mm
75MIKWRV8000125145	130 mm	B	2	125-145 mm
75MIKWRV8000135155	140 mm	B	2	136-155 mm
75MIKWRV8000145165	150 mm	B	2	146-165 mm
75MIKWRV8000155175	160 mm	B	2	156-175 mm
75MIKWRV8000171190	175 mm	B	2	171-190 mm
75MIKWRV8000185205	190 mm	B	2	186-205 mm
75MIKWRV8000195210	200 mm	B	2	196-215 mm
75MIKWRV8000205225	210 mm	B	2	206-225 mm
75MIKWRV8000220240	225 mm	B	2	221-240 mm
75MIKWRV8000245270	250 mm	B	2	246-265 mm
75MIKWRV8000255275	260 mm	B	2	256-275 mm
75MIKWRV8000270295	275 mm	B	2	271-290 mm
75MIKWRV8000295315	300 mm	B	2	296-315 mm
75MIKWRV8000306325	310 mm	C	2	306-325 mm
75MIKWRV8000320333	325 mm	C	2	311-340 mm
75MIKWRV8000336365	350 mm	C	2	345-365 mm
75MIKWRV8000370395	375 mm	C	2	370-395 mm
75MIKWRV8000385410	400 mm	C	2	392-415 mm
75MIKWRV8000410440	425 mm	C	2	410-440 mm
75MIKWRV8000436465	450 mm	C	2	436-465 mm
75MIKWRV8000485510	500 mm	C	2	486-515 mm
75MIKWRV8000585610	600 mm	C	2	593-615 mm



Type A Plug

Type B Plug



Type C Plug

