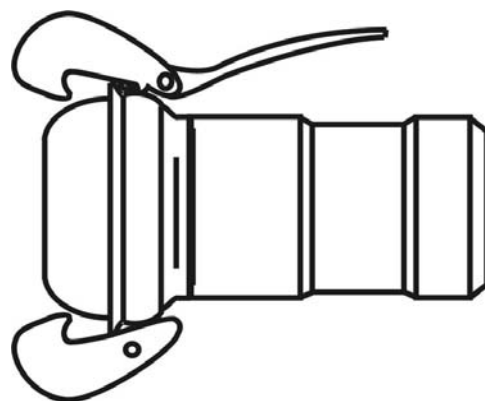


Przeznaczenie i zakres stosowania

Przeznaczone są do oprawiania rur polietylenowych w średnicach od 50 do 110 mm dla naziemnych deszczownianych linii przesyłowych. Umożliwiają łatwy montaż i demontaż z innymi elementami systemu deszczowni zakończonymi szybkozłączami żeńskimi typu BAUER. Zapewniają pełną szczelność, błyskawiczne połączenie jednym ruchem ręki i swobodę zmiany kierunku połączenia w zakresie do 15°. System BAUER jest najczęściej stosowanym przez ŁUKOMET systemem połączeń deszczownianych. Solidne okucia szybkozłączne rur PE mogą być stosowane również do łączenia elementów wszędzie tam gdzie mamy do czynienia z transportem wody np. w odwodnieniowych rurociągach zrzutowych. Ostro wykończone wgłębienia zapewniają odpowiednią szczelność i wytrzymałość mechaniczną połączenia. Okucia przeznaczone są do rur polietylenowych wykonanych z PE80 SDR 17,6 i PE100 SDR17. Ciśnienie robocze do 10 Atm, do wody czystej.

**Konstrukcja i komplementacja**

Okucie **F362,B1** spawane jest w osłonie CO₂ z elementów ze stali ST3S: grubościenniej rury tocznej dla konkretnej średnicy rury PE i wylóczki kulowej **UB11,D303**. Całość cynkowana ogniowo. Mufa jest toczona z rury grubościenniej dla montażu wewnątrz końcówki rury PE na gorąco. Do tego okucia, w celu połączenia z żeńskim elementem szybkozłącza kompletowany jest ocynkowany pierścień zamykający **UB11,D304**. Łączenie okucia z rurą PE na gorąco np. przy użyciu palnika gazowego rozgrzewając koniec rury od środka i przez umiarkowane zaciśnięcie opaską śrubową.

Dane techniczne

Numer katalogowy	Wylóczka kulowa	na rurę PE[mm]	Waga [kg]
F362,B1,50/50	HK50	50	1,0
F362,B1,76/63	HK76	63	1,6
F362,B1,50/63	HK50	63	1,1
F362,B1,76/75	HK76	75	2,1
F362,B1,89/90	HK89	90	2,8
F362,B1,76/90	HK76	90	2,3
F362,B1,108/110	HK108	110	4,0
F362,B1,89/110	HK89	110	3,5

ŁUKOMET wykona również okucia w systemie BAUER dla większych średnic lub innych rur PE niż podano, oraz w innych systemach połączeń np. PERROT, kołnierzowe, włoskie.



Spełniamy wymagania:
ISO 9001: 2009



ŁUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl