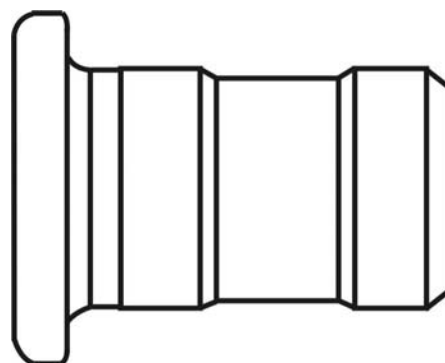


Przeznaczenie i zakres stosowania

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,B2** spawane jest w osłonie CO₂ z elementów ze stali ST3S: grubościenną rurę toczoną dla konkretnej średnicy rury PE i wytłoczki kielichowej **UB11,D302**. Całość cynkowana ogniowo. Mufa jest toczona z rury grubościenną dla montażu wewnątrz końcówki rury PE na gorąco. W kielichu znajduje się oring gumowy dla uszczelnienia całego połączenia **UB11,D305**. 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	Wytłoczka kulowa	na rurę PE[mm]	Waga [kg]
F362,B2,50/50	HK50	50	0,4
F362,B3,76/63	HK76	63	0,6
F362,B2,50/63	HK50	63	0,5
F362,B2,76/75	HK76	75	0,85
F362,B2,89/90	HK89	90	1,2
F362,B2,76/90	HK76	90	1,05
F362,B2,108/110	HK108	110	1,9
F362,B2,89/110	HK89	110	1,5

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