

**Przeznaczenie**

Hydranty wynurzalne służą do sprawnego korzystania z deszczownianej linii przesyłowej wykonanej z rur PCV, jako elementy stałe tej instalacji. Umożliwiają redukcję nakładów pracy i czasu potrzebnego na montaż/demontaż instalacji nawadniającej w porównaniu z alternatywnymi rozwiązaniami z szybkozłącznych rur naziemnych. Są mocowane na stałe bezpośrednio w linii rur wodociągowych PCV. Do ruchomej części wynurzalnej umożliwiają podłączenie zraszacza lub innych elementów naziemnych instalacji nawadniającej. Odpowiednio zainstalowane w ziemi hydranty będąc w pozycji po złożeniu umożliwiają wykonywanie prac agrotechnicznych na uprawie z orką włącznie.

**Budowa i działanie**

Konstrukcja wykonana z PCV. W rurociąg montowane jest przy użyciu kleju agresywnego. Wewnątrz teleskopowo wysuwany rdzeń zakończony dyszą do wpłukiwania w grunt dla wynurzania. Wynurzanie następuje samoczynnie pod ciśnieniem wody w rurociągu. Wówczas następuje płukanie gruntu specjalną dyszą strumieniową na końcu teleskopu i wynurzanie do powierzchni. Po wynurzeniu należy zdjąć dyszę płuczącą, wstawić przez szybkozłącze statyw dla zraszacza lub wymienić końcówkę na gwintowaną 1"1/2 ażeby przyłączyć do niej inne urządzenie. Po zakończeniu pracy teleskop należy złożyć ręcznie wciskając go w dół przy użyciu odpowiedniego klucza. Możliwe są hydranty w podstawie jako przelotowe lub końcowe.

ŁUKOMET wykonuje również własne hydranty o średnicy przyłącza rdzenia 2"

**Dane techniczne**

Wysokość w stanie złożenia	– 65 cm
Wysokość po rozłożeniu	- 113 cm
Przyłącze rdzenia (góra)	- 1"1/2
Przyłącze do rur PCV (dół)	- 90, 110, 125, 140, 160 mm



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