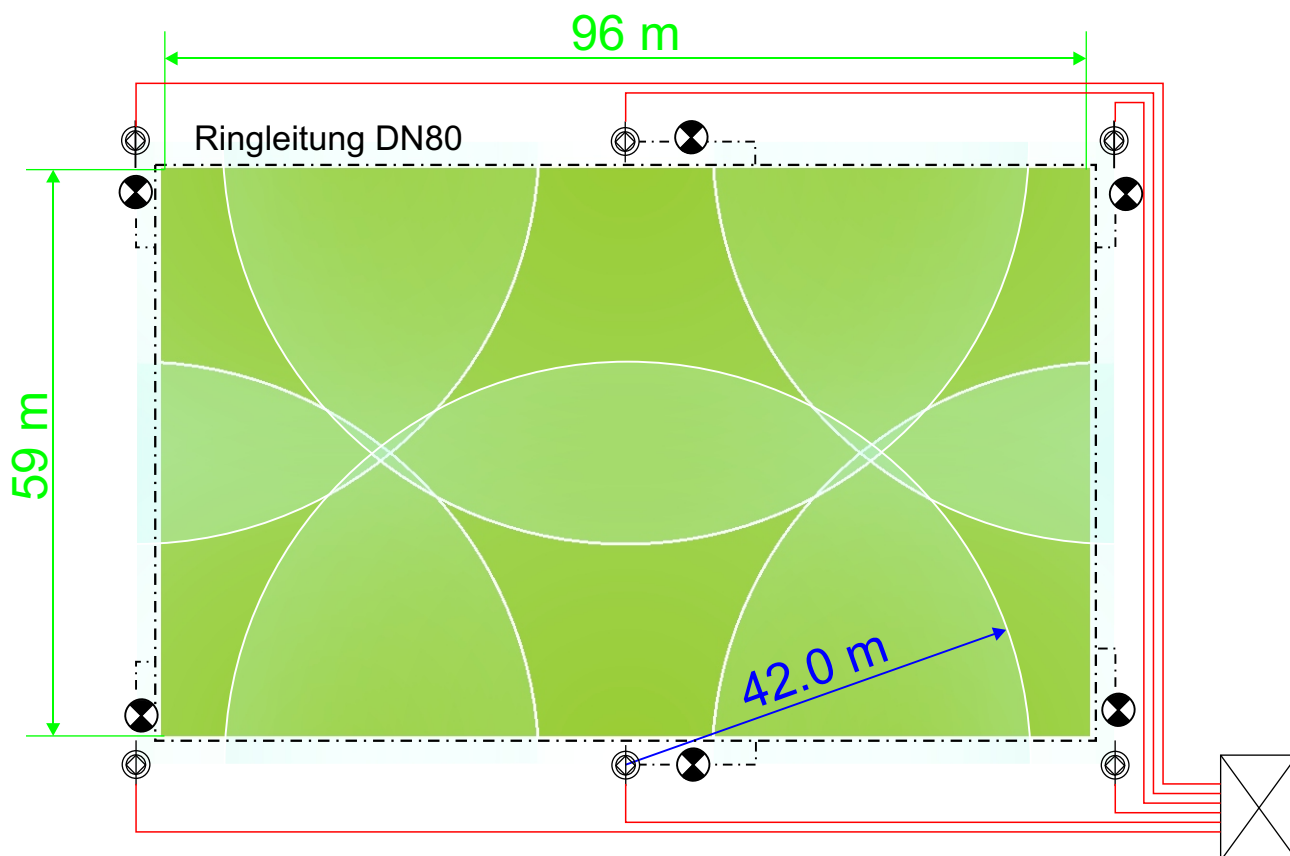


SPORTPLATZBEREGNUNG

Einbauschema Beregnungsanlagen für Sportplätze mit Kunstrasen

Versenkregner mit integriertem Magnetventil



Legende

| | | | |
|--|---------------------------|--|---------------------------|
| | PE-Rohr | | Versenkregner VP2 - 18 mm |
| | elektrische Steuerleitung | | Magnetventil MVR 3'' |
| | Steueranlage | | |

Beregnungsablauf:

6 Beregnungsabschnitte

Wasserverbrauch:

1 Regner am Spielfeldrand **Q = 39 m³/h**

Max. Verbrauch
pro Beregnungsabschnitt **Q = 39 m³/h**

Betriebsdruck:

Druck an der Regnerdüse **H = 8,0 bar**

Erforderlicher Fließdruck am
Anschluß bei einer Wasser-
entnahme von 38 m³/h

H = 10,0 bar

Niederschlag:

Mittlerer Niederschlag **7,0 mm/h**

Bestückung:

Versenkregner VP2 **6 Stück**