

ANRIN

LEADING WATER



Technisches Datenblatt

Entwässerungssystem 125
für Kampfbahnen mit
überhöhtem Spielfeld
Ausführung für In-Situ Beläge

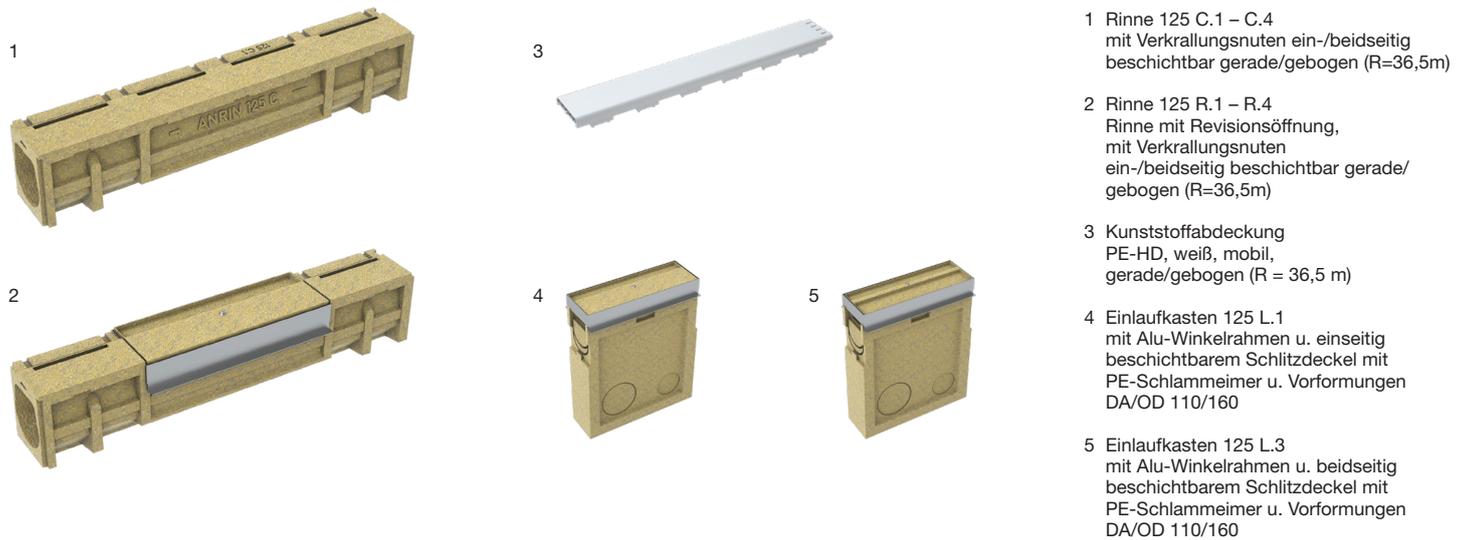
Technisches Datenblatt

ANRIN SPORT Entwässerungssystem 125

für Kampfbahnen mit überhöhtem Spielfeld, Ausführung für In-Situ Beläge

Für die steigende Zahl von Kampfbahnen mit höhengleichen Spielfeldern wurde die ANRIN SPORT Entwässerungssystem NW 125 Schlitzrinne entwickelt. Dieses System gewährt ein Höchstmaß an Variabilität in Bezug auf verschiedene Anlagenbereiche. Die Vermeidung von Stolperkanten erhöht den Nutzungskomfort und vereinfacht die Pflege.

Um den Bestimmungen des internationalen Leichtathletik-Verbandes zu entsprechen, reicht es aus, bei Bedarf (z.B. im Falle eines Wettkampfes) die Rinnenkörper entlang der Laufbahnnenseite mit einer mobilen Zarge oder Kunststoffabdeckung zu versehen.



- 1 Rinne 125 C.1 – C.4 mit Verkrallungsnuten ein-/beidseitig beschichtbar gerade/gebogen (R=36,5m)
- 2 Rinne 125 R.1 – R.4 Rinne mit Revisionsöffnung, mit Verkrallungsnuten ein-/beidseitig beschichtbar gerade/gebogen (R=36,5m)
- 3 Kunststoffabdeckung PE-HD, weiß, mobil, gerade/gebogen (R = 36,5 m)
- 4 Einlaufkasten 125 L.1 mit Alu-Winkelrahmen u. einseitig beschichtbarem Schlitzdeckel mit PE-Schlammeimer u. Vorformungen DA/OD 110/160
- 5 Einlaufkasten 125 L.3 mit Alu-Winkelrahmen u. beidseitig beschichtbarem Schlitzdeckel mit PE-Schlammeimer u. Vorformungen DA/OD 110/160

Produktspezifikationen

Produktspezifikationen	125 C.1 – C.4	125 R.1 – R.4	Einlaufkasten	Abdeckung
Material	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton	Kunststoff
Länge	100 cm	100 cm	50 cm	100 cm
Breite	16,0 cm	16,0 cm	16,0 cm	16,0 cm
Höhe	18,7 - 20,0 cm	18,7 - 20,0 cm	63,5 cm	5,0 cm
Gewicht	22,5 - 25,0 kg	24,0 - 29,0 kg	29,9 kg	

Materialeigenschaften

Rinnen- / Bauteilkörper	
Polymerbeton	auf Polyesterharzbasis mit mineralischen Zuschlägen, Additiven
Druckfestigkeit	≥ 90 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	≥ 22 N/mm ²
Elastizitätsmodul	ca. 25 kN/mm ²
Dichte	2,1 – 2,3 g/dm ³
Hitzebeständigkeit	100° C (Dauerbelastung)
Frostbeständigkeit	- 50° C
Wassereindringtiefe	0 mm
Wasseraufnahme	0,05 %
Abdeckung	
Abdeckung	Kunststoff

Technisches Datenblatt

ANRIN SPORT Entwässerungssystem 125

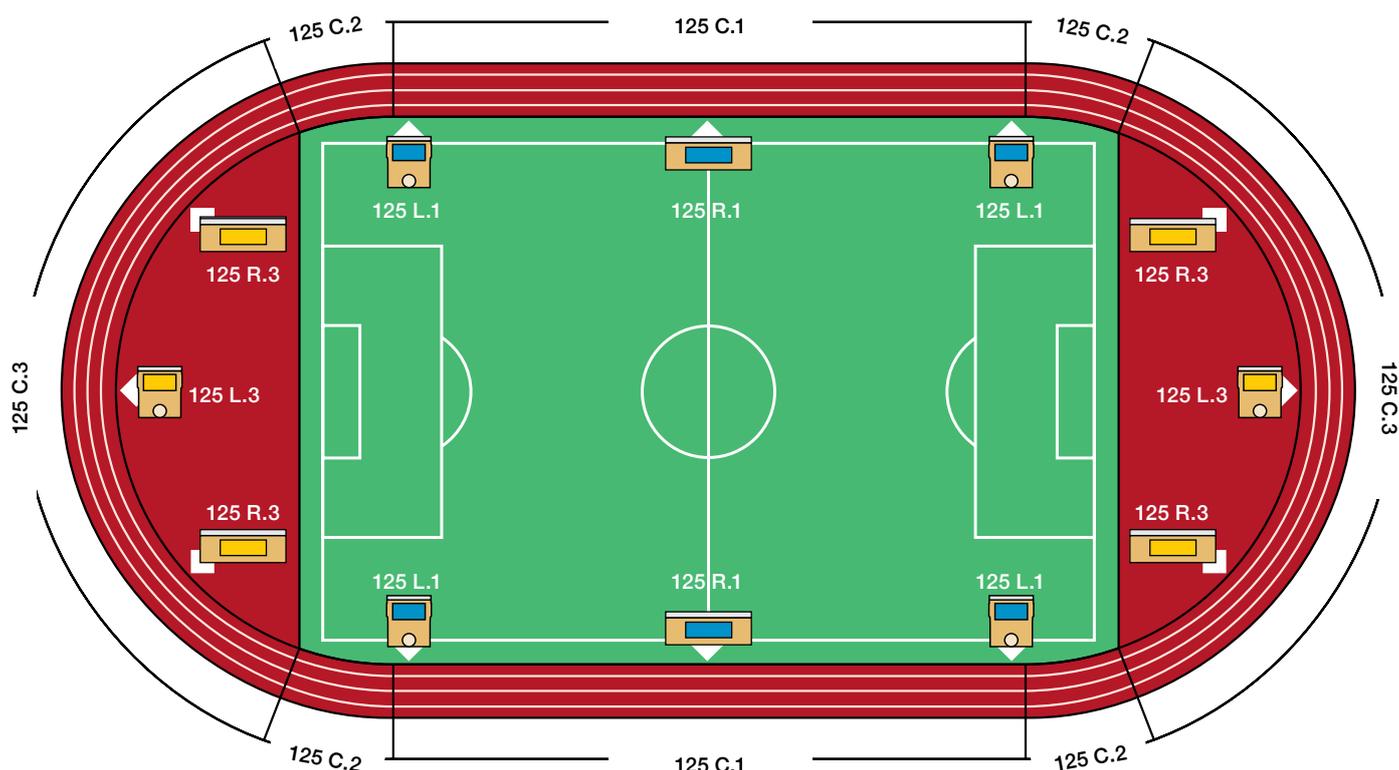
für Kampfbahnen mit überhöhtem Spielfeld, Ausführung für In-Situ Beläge

Einsatzgebiete

Einsatzgebiete

Kampfbahnen mit Höhengleichheit von Spielfeld, Laufbahn und/oder Segmenten

Bundeswehr-Sportanlagen



 Einlaufkasten mit Deckel einseitig beschichtbar

 Rinne mit Revisionsöffnung einseitig beschichtbar

 Einlaufkasten mit Deckel zweiseitig beschichtbar

 Rinne mit Revisionsöffnung zweiseitig beschichtbar

Rinntypen und Zubehör

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
04112110	4026857011927	Rinne 125 C.1, gerade, einseitig beschichtbar	100	16	20	25
04112210	4026857011941	Rinne 125 C.2, gebogen, einseitig beschichtbar	100	16	20	24,5
04112310	4026857011965	Rinne 125 C.3, gebogen, beidseitig beschichtbar	100	16	18,7	22,5
04112410	4026857011989	Rinne 125 C.4, gerade, beidseitig beschichtbar	100	16	18,7	23
04112120	4026857011934	Rinne 125 R.1, gerade, einseitig beschichtbar, mit Rev.Öffnung	100	16	20	29
04112220	4026857011958	Rinne 125 R.2, gebogen, einseitig beschichtbar, mit Rev.Öffnung	100	16	20	28
04112320	4026857011972	Rinne 125 R.3, gebogen, beidseitig beschichtbar, mit Rev.Öffnung	100	16	18,7	25
04112420	4026857011996	Rinne 125 R.4, gerade, beidseitig beschichtbar, mit Rev.Öffnung	100	16	18,7	24
04119010	4026857018049	Einlaufkasten 125 L.1, mit einseitig beschichtbarem Schlitzdeckel	50	16	63,5	29,9
04119030	4026857018056	Einlaufkasten 125 L.3, mit beidseitig beschichtbarem Schlitzdeckel	50	16	63,5	29,9
04373000	4026857009320	Kunststoffabdeckung, PE-HD, weiß, mobil, gerade	100	16	5,0	
04374000	4026857009337	Kunststoffabdeckung, PE-HD, weiß, mobil, gebogen R = 36,5 m	100	16	5,0	

Technisches Datenblatt

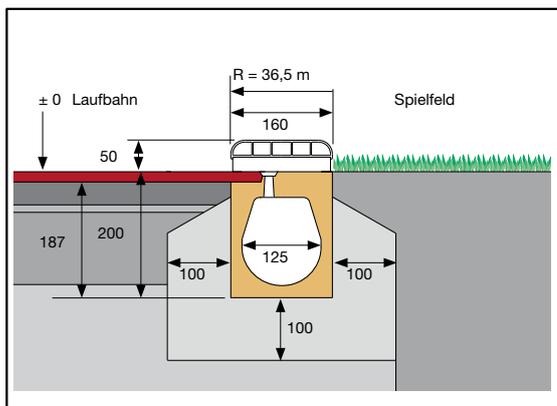
ANRIN SPORT Entwässerungssystem 125

für Kampfbahnen mit überhöhtem Spielfeld, Ausführung für In-Situ Beläge

Einbaubeispiele

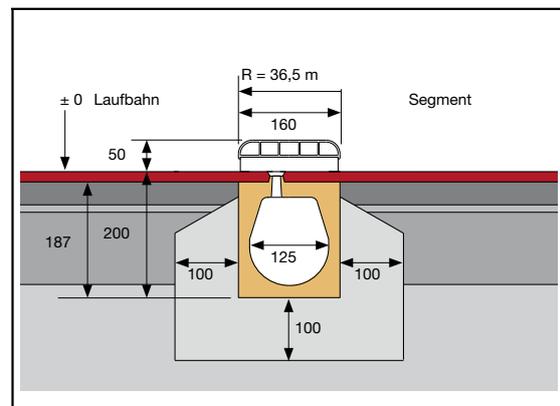
Seit über 40 Jahren widmet sich ANRIN innovativ, kompetent und erfolgreich dem Thema Entwässerungstechnik im Sportplatzbau. Richtungsweisende Systeme wie die schraublose Kunstrasen-Verklebung wurden von ANRIN eingeführt und weiterentwickelt. Entwässerung von Kampfbahnen, Abgrenzung von Laufbahnen und Randeinfassung von Kugelstoßanlagen und Sprunggruben komplettieren das ANRIN SPORT Produktsortiment. Alle ANRIN SPORT Bauelemente entsprechen den Anforderungen der IAAF, Internationale Amateur Athletic Federation, für die Konstruktion von Laufbahnen und Spielfeldern, sowie der DIN 18035 für die Entwässerung von Sportplätzen.

Einbaubeispiele Entwässerungssystem 125



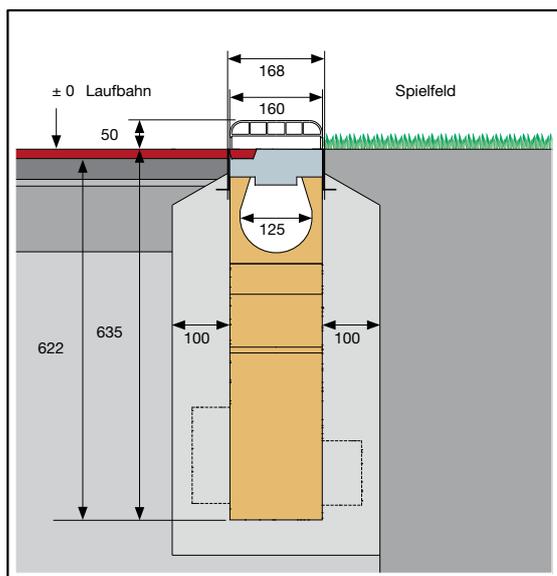
ANRIN SPORT
 Entwässerungssystem 125 Schlitzrinne
 Rinne 125 C.1/C.2 / Rinne 125 R.1/R.2

- gerade/gebogen
- Kunststoffabdeckung weiß
- einseitig beschichtbar



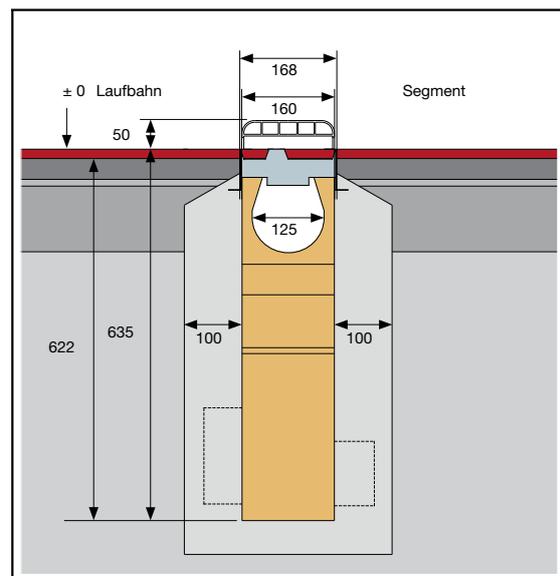
ANRIN SPORT
 Entwässerungssystem 125 Schlitzrinne
 Rinne 125 C.3/C.4 / Rinne 125 R.3/R.4

- gerade/gebogen
- Kunststoffabdeckung weiß
- beidseitig beschichtbar



ANRIN SPORT
 Entwässerungssystem 125
 Einlaufkasten L1,
 mit einseitig beschichtbarem Schlitzdeckel

- Kunststoffabdeckung weiß



ANRIN SPORT
 Entwässerungssystem 125
 Einlaufkasten L3,
 mit beidseitig beschichtbarem Schlitzdeckel

- Kunststoffabdeckung weiß



ANRIN GmbH
Siemensstr. 1
59609 Anröchte
Germany

+49 (0) 29 47.97 81-0
www.anrin.com
info@anrin.com