



Sporthallenflächen und Spielfeldmaße nach DIN 18032 ff

Maßgebliche Norm für kommunalen Sportsättenbau

Die maßgeblichen Normen für den kommunalen Sportstättenbau sind in der DIN 18032 und folgende verbindlich geregelt worden. Auch wenn die Anwendung der DIN in den letzten Jahren im Sportanlagenbau immer wieder in die Kritik geraten ist, da hierdurch die Ausdifferenzierung des Sports und der Nutzerwünsche nicht hinreichend Berücksichtigung erfahren haben, ist eine Kenntnis der DIN 18032 ff für Sportanlagenbauer und Interessierte unabdingbar.

Bei der im folgenden angegebenen "**nutzbaren Sportfläche**" handelt es sich um die tatsächliche für Spiel und Sport hergerichtete, unter dauernder Pflege stehende Fläche.

Nicht dazu gehören: Flächen für Zuschauer (Rampen, Tribünen), Zugänge und Verkehrswege zu und in der Anlage, Umgänge um Spielfelder oder Laufbahnen, Vegetationsflächen, Stellplätze, Vorplätze, Gebäudeflächen (z.B. Umkleidegebäude).

Die "nutzbare Sportfläche" ist Nettofläche. Für die Bereitstellung von Sportgelände muss die Bruttofläche (nutzbare Sportfläche zuzüglich der oben angegebenen Flächen) berücksichtigt werden. In der Regel sind die Bruttoflächen um 60% bis 80% größer als die Nettoflächen.

Nutzbare Sportfläche

Nutzbare Sportfläche

Nutzbare Sportfläche

Sportanlagen	Anrechenbarer Bestand	
(Anlagenart)	Planungseinheit	
Dimension	Größe	
(qm) / (AE=	(qm) / (AE)	
Anlageneinheit)		
Sporthalle		
• Turnmehrzweckhalle		
	qm	225
• Einzel-Sporthalle		
	qm	405
• Zweifach-Sporthalle		
	qm	968
• Dreifach-Sporthalle		
	qm	1.215
• Mehrfach-Sporthalle		
	qm	1.750
• Sonstiger Sportraum		
	qm	>250
Sportplatz		
• Kleinspielfeld / SF		
	qm	968
• Großspielfeld		
	qm	7.700
Leichtathletikanlage		
• mit Rundlaufbahn (Typ C)		

Sportanlagen	Anrechenbarer Bestand	
(Anlagenart)	Planungseinheit	
• kleine LA für Schule	qm	8.000
	qm	1.500
Freibad	qm	400
Hallenbad	qm	250
Kegelsportanlage	AE	1 Bahn
Golfanlage	AE	9 Loch
Rollsportanlage	qm	800
Schießsportanlage	AE	5 Bahnen
Tennishalle	AE	668 / 1 Platz
Tennisplatz	AE	668 / 1 Platz

Die relevanten DIN-Normen für den kommunalen Sportanlagenbau Sportplätze

Sportplätze

DIN 18035 Teil 1 (Juli 1979)	Sportplätze; Planung und Maße
DIN 18035 Teil 2 (Januar 2003)	Sportplätze; Bewässerung von Rasen- und Tennenflächen
DIN 18035 Teil 3 (Dezember 1978)	Sportplätze; Entwässerung
DIN 18035 Teil 4 (Januar 1987)	Sportplätze; Rasenflächen
DIN 18035 Teil 5 (Januar 1987)	Sportplätze; Tennenflächen
DIN 18035 Teil 6 (Juli 1992)	Sportplätze; Kunststoff-Flächen, Anforderungen, Prüfung, Pflege
DIN 18035 Teil 7 (November 1992)	Sportplätze; Kunststoffrasenflächen
DIN 18035 Teil 8 (Januar 1978)	Sportplätze, Leichtathletikanlagen

Sporthallen

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person and Space.

Aggravation: Indicate the Person and Space. Aggravation.

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person.

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person and Space.

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person.

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person.

Aggravation: Indicate the Person, Space and Relationship along with the condition of the Person and Space.

1995-1996
1996-1997
1997-1998
1998-1999

Kapitel 1: Einführung in die Kunst der Kunstgeschichte

0000-0001-9000-1000
(Original Name: 190710)

0000-0001-9000-1000
(New Name: 190710)

0000-0001-9000-1000
(Original Name: 190710)

0000-0001-9000-1000
(New Name: 190710)

Aufgabenstellung: Bestimmen Sie die Ableitung von $\ln(x^2 + 1)$ mit der Kettenregel.
 Aufgabenstellung: Bestimmen Sie die Ableitung von $\sin(x^2)$ mit der Kettenregel.
 Aufgabenstellung: Bestimmen Sie die Ableitung von $\cos(x^2)$ mit der Kettenregel.
 Aufgabenstellung: Bestimmen Sie die Ableitung von $\tan(x^2)$ mit der Kettenregel.
 Aufgabenstellung: Bestimmen Sie die Ableitung von $\ln(x^2)$ mit der Kettenregel.

DIN 18024 Teil 2
(April 1976)

Bauliche Maßnahmen für Behinderte und alte
Menschen im öffentlichen Bereich;
Planungsgrundlagen