

**Stadt Braunschweig  
Fachbereich Hochbau  
und Gebäudemanagement**

**IGS Volkmarode  
2-Feld-Sporthalle (ohne Tribüne)  
23 x 44 m**

Raum	Anzahl	Raumgröße	m²	HNF	VF	FF	Bemerkung
Sportfläche (44 x 23 m, Höhe 7,0 m)	1	1.012	1.012	1.012			Höhe entspricht Wettkampfbedingungen für Handball, Volleyball, Basketball, Badminton, Turnen
Geräteraum	1	94,5	94,5	95			DIN 18032: 21 x 4,5 m (Höhe 2,5 m)
Abstellraum (Medien/Vereinsschränke)	1	16	16	16			sinnvoll als zusätzlicher (abschließbarer) Raum
Außengeräteraum	1	15	15	15			sinnvoll für Außensport
Eingangsbereich (Richtwert ohne Verkehrsfläche)	1	30	30	30			Wartezone für mindestens 30 SchülerInnen
WC D (Besucherinnen / Sportlerinnen)	1	6	6	6			1 WC 1 WB
WC H (Besucher / Sportler)	1	7	7	7			1 WC, 1 Ur, 1WB
WC Beh. (BesucherInnen / SportlerInnen)	1	6	6	6			1 WC, 1 WB
Umkleiden	4	15	60	60			jeweils für bis zu 15 (SchülerInnen), 1m² pro Platz, DIN 18032: 0,40m Banklänge pro Benutzer
Waschräume / WC	4	11	44	44			3 Du, 2 WB (bzw. eine Reihenanlage), 1 WC (abgetrennt)
Behinderten-Dusche/WC	1	8	8	8			1 WC, 1 Du, 1 WB
Übungsleiter / Regieraum	1	10	10	10			Doppelfunktion
Dusche/WC	1	3	3	3			1 WC, 1 Du, 1 WB
Übungsleiter / Sanitätsraum	1	10	10	10			Doppelfunktion
Dusche/WC	1	3	3	3			1 WC, 1 Du, 1 WB
Sanitätsraum							zusammen mit Übungsleiterumkleide
Putzmittel/Personal	1	8	8	8			
Haustechnik	1	20	20			20	ggf auf 2 bis 3 Räume verteilt
Hausanschlußraum	1	6	6			6	ggf. als Schacht im UG
Battarieraum	1	4	4			4	
Zwischensumme Flächenarten				1332,5		30	
<b>Summe Raumprogramm</b>					<b>1362,5</b>		
<b>Summe Nutzflächen (NF)</b>				<b>1332,5</b>			
erforderliche Einstellplätze Sportnutzung	21	24	504				1 Einstellplatz / 50 m² Sportfläche, 24 m²/ Einstellplatz (incl. Zufahrt)

aufgestellt: 17.12.2012, zuletzt ergänzt 14.10.2013 Schm  
Stadt Braunschweig  
Fachbereich Hochbau und Gebäudemanagement  
65.22 Hauser