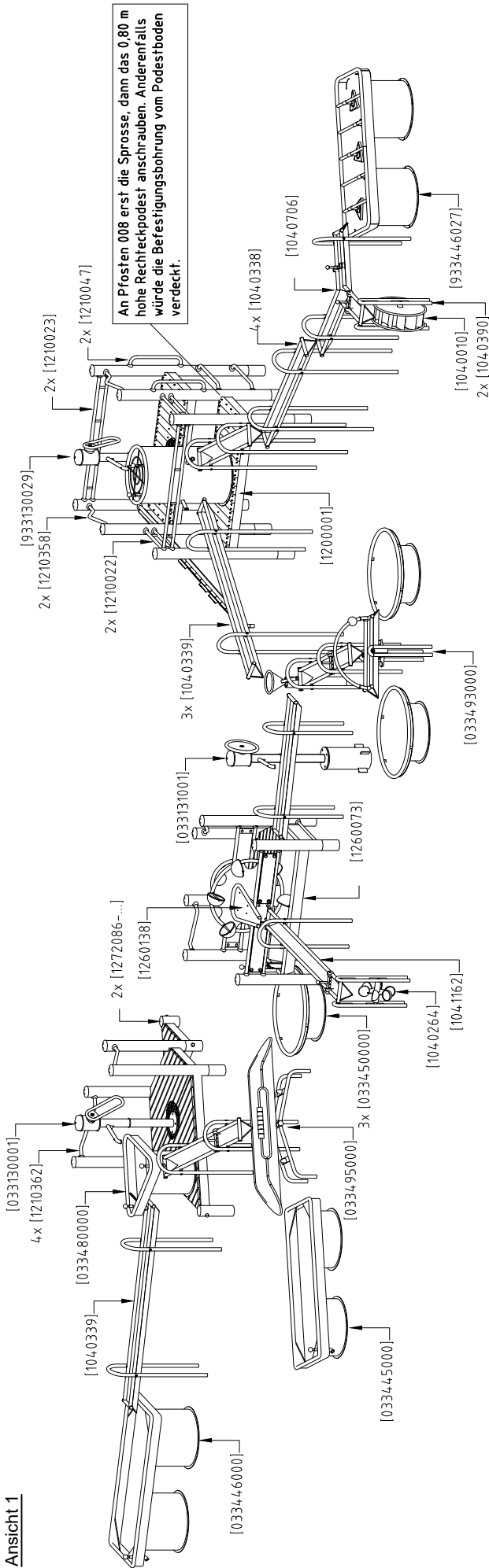
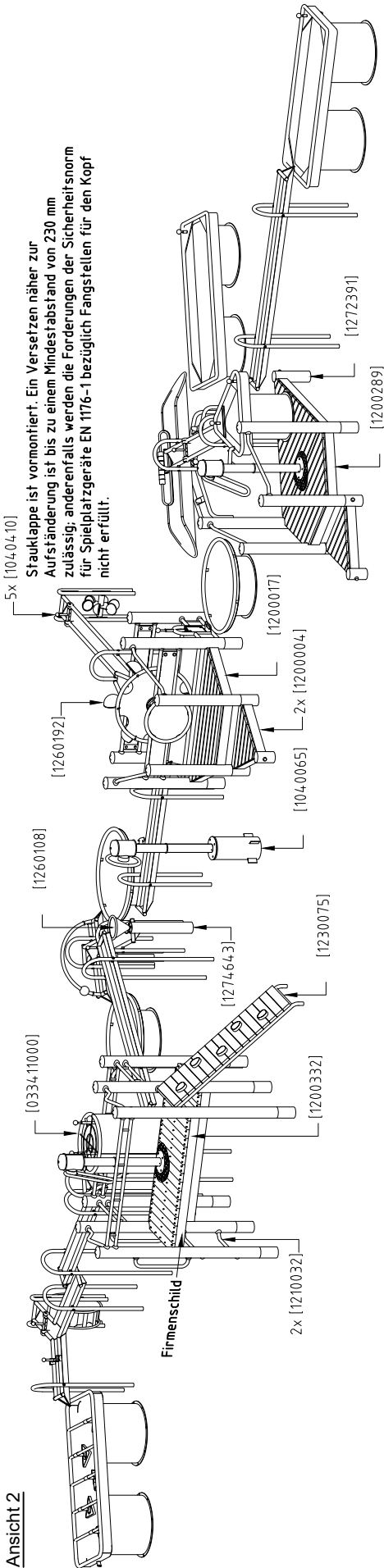




2x [104.0390]

Ansicht 2



Ergänzend beachten Sie bitte auch die separate Dokumentation für Wasserpumpen/-speier und (optional) zusätzliche Ventilkombination(en).

Montageanweisungen

1. Gerätestandort unter Berücksichtigung des Platzbedarfs (Aufprallfläche) festlegen.
2. Bodenaushub für Fundamente nach Zeichnung vornehmen. Bitte beachten Sie: Für eine standsichere Montage werden mittelschwer lösbare Bodenarten vorausgesetzt.
3. Ca. 10 cm dicke Schicht Grobkies als Drainageschicht zwischen Unterseite der Standpfosten und der Fundamentsohle einbringen.
4. Moniereisen in die vorgesehenen Bohrungen der Standpfosten einsetzen.
5. Standpfosten vom Typ A ihrer Standpfostennummer entsprechend (vgl. Fundamentplan) in das jeweilige Fundamentloch stellen. Die Spielebenenmarkierung (=ALU-Blindniet) entspricht der Einbautiefe und kennzeichnet die Ausrichtung. Alle Standpfosten einheitlich ausrichten (vgl. Detailzeichnung bzw. Fundamentplan).
6. **Zum Einbauen der vormontierten Bauteile bzw. Einzelteile müssen die Schrauben mit der gelieferten Montagepaste leicht gefettet werden.**

Podestböden durch die mittlere Bohrung der Befestigungswinkel mit den Standpfosten verschrauben.

Erst nach dem Ausrichten alle Schrauben fest anziehen.

Schraubverbindungen s. Detaildarstellungen auf der beigefügten

Schraubfall-Liste

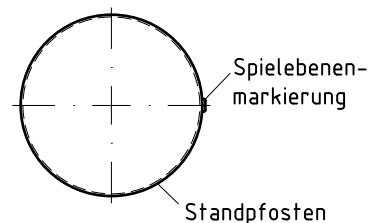
Die enthaltenen Schutzkappen eignen sich lediglich zum einmaligen Einbau, daher sollten sie nicht vor dem ersten Wartungstermin eingesetzt werden (siehe unten).

7. Fundamente mit Stampfbeton C20/25 füllen, die Kanten abschrägen, abrunden und mit einem Bodenmaterial abdecken, dessen kritische Fallhöhe größer gleich der maximalen freien Fallhöhe ist (s. EN 1176-1).
8. Freigabe zum Bespielen erst nach Abbinden der Betonfundamente.
9. Alle Schraubverbindungen gemäß Wartungsanleitung nach 4-5 Wochen überprüfen und ggf. fest nachziehen. Anschließend die Schraubenköpfe mit Schutzkappen abdecken.

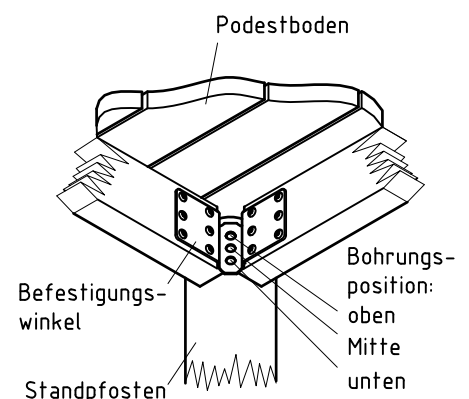
Alle mit dem Gerät gelieferten Spezialwerkzeuge (z.B. Innensechskant-Schlüssel für gesicherte Schrauben etc.) sowie alle gerätespezifischen Unterlagen, die für das Sicherheitsmanagement nach EN 1176-7 wichtig sind oder sein könnten wie z.B. Rechnung, Lieferschein oder Auftragsbestätigung, Montageanleitung und Wartungsanleitung im Original oder in einer Kopie an die zuständigen Stellen weiterleiten.

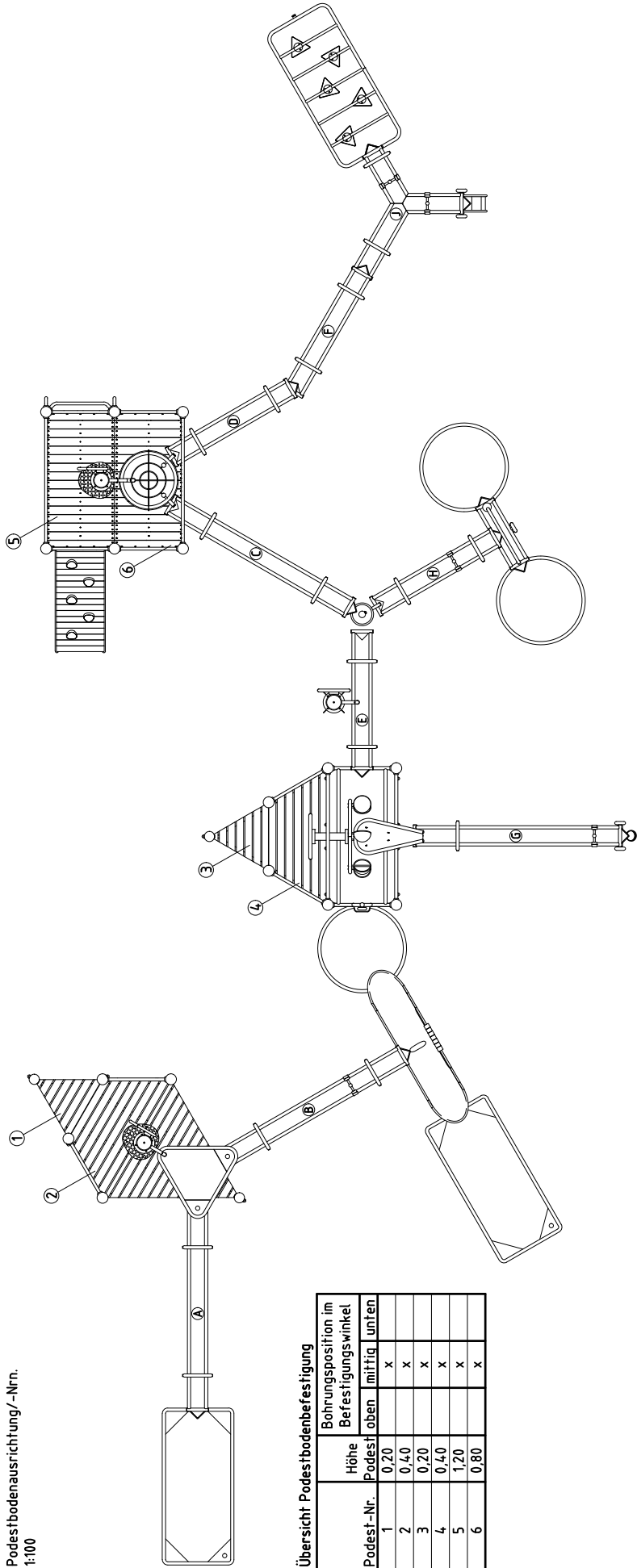
Vor dem Anziehen der Schraubverbindungen unbedingt alle Anbauteile einsetzen. Ein nachträgliches Einsetzen ist NICHT möglich!

Detail Spielebenenmarkierung
1:5



Podestbodenbefestigung
1:10





Vorderansicht

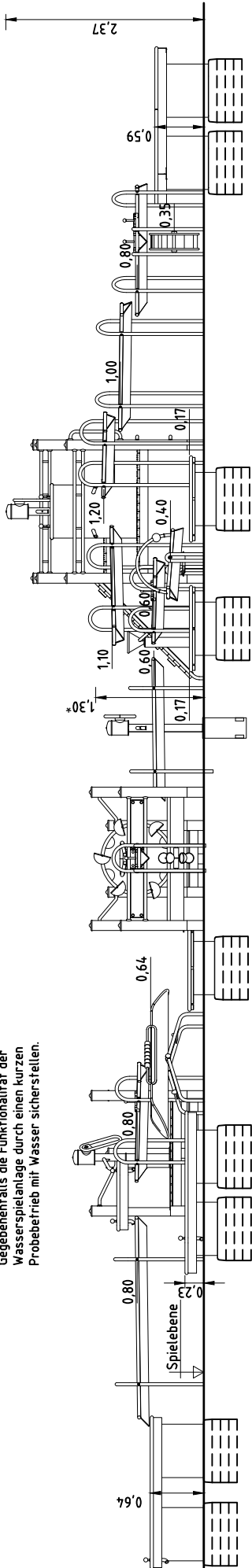
Wasserrinne(n) mit ca. 1° Gefälle
in Fließrichtung einbauen
Gegebenenfalls die Funktionalität der
Wasserspielanlage durch einen kurzen
Probetrieb mit Wasser sicherstellen.



Maßangabe für die maximale freie Fallhöhe



Maßangabe für die maximale Gerätehöhe



Montageanleitung

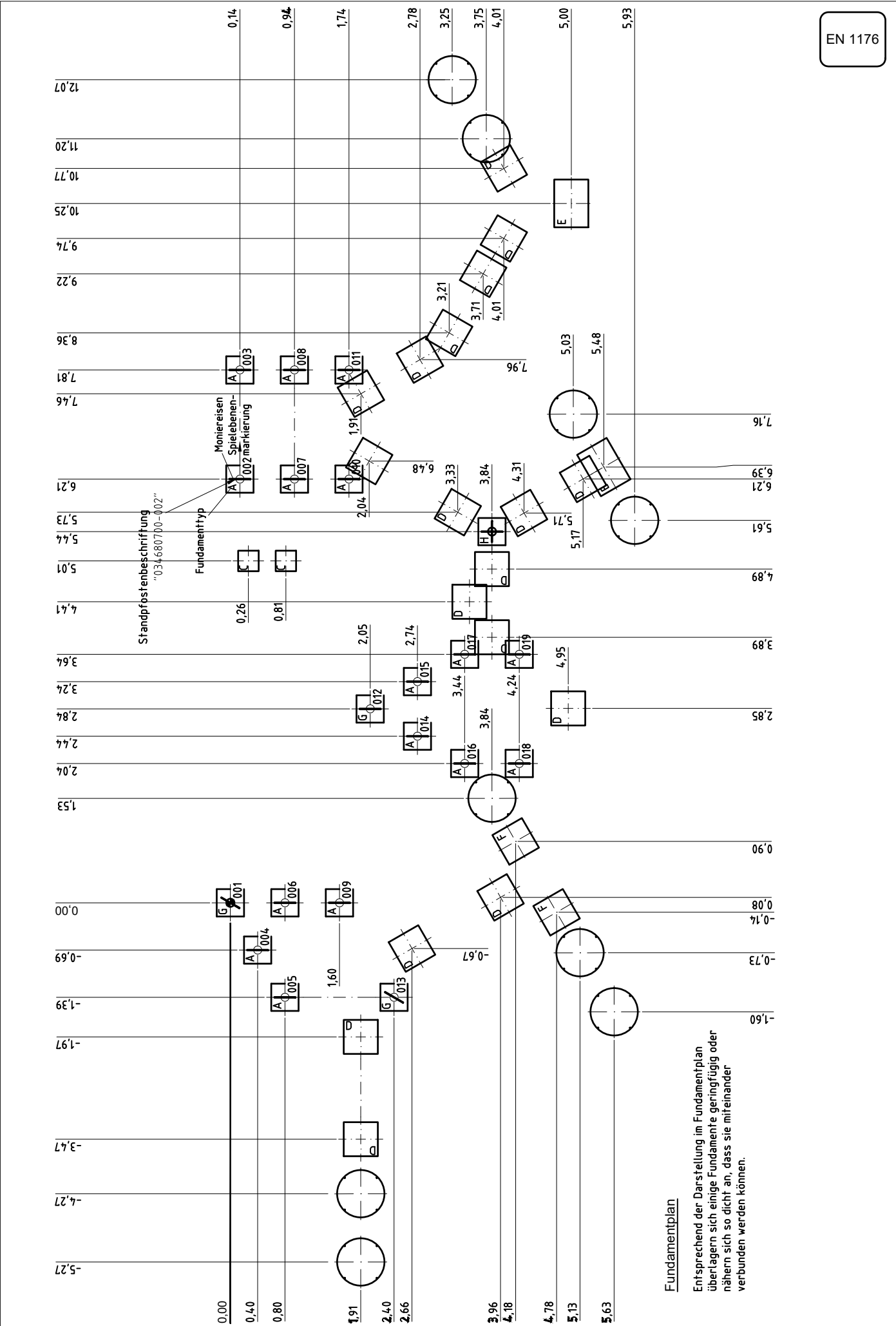
Art.-Nr.
034680700

Bezeichnung
Wasserspielanlage

Maßstab
-

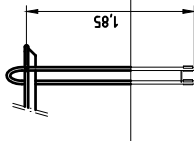
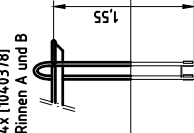
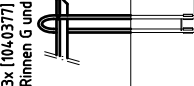
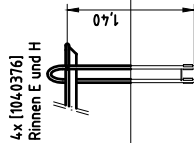
Stand
05/26 st

Seite
6/8

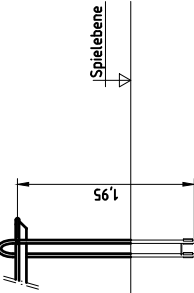


Rinnenkennzeichnung
siehe Draufsicht Seite 4

Länge der Rinnenaufständerungen
1:50



2x [104.0533]
Rinne D



Achtung:
Im gekippten und belasteten
Zustand der Wasservage
dieses Spaltmaß zum darunter
montierten Bauteil einhalten

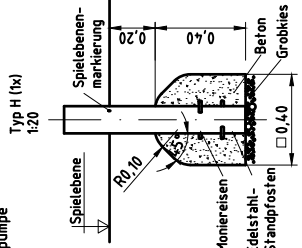
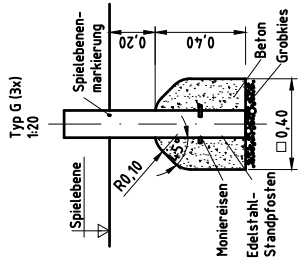
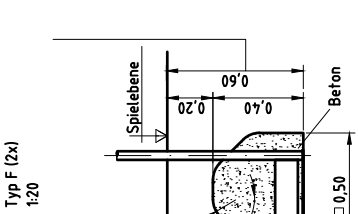
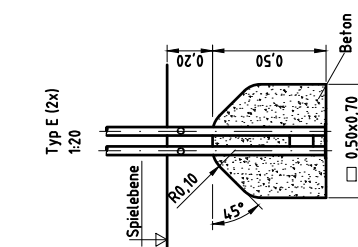
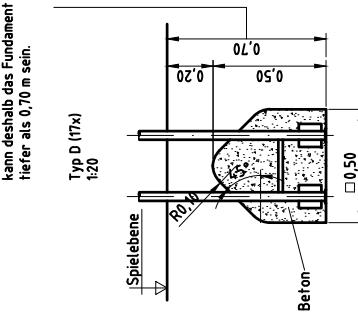
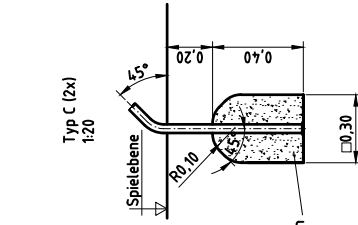
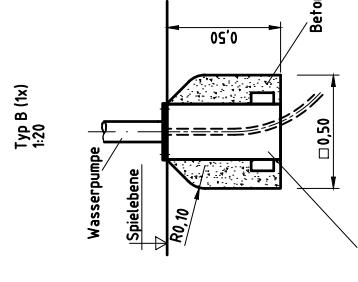
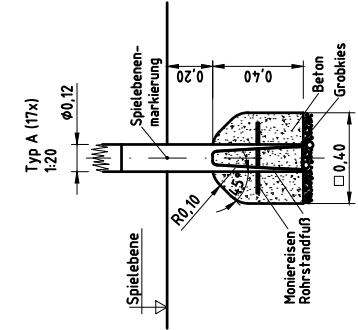


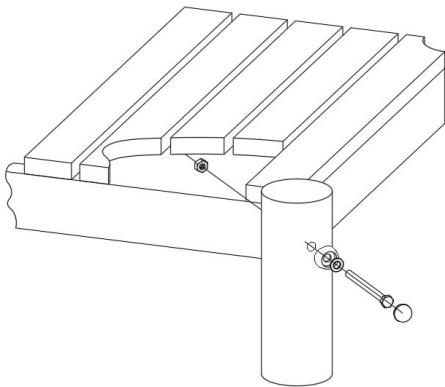
Fundamente (bauseits)
20x 0.40 x 0.40 x 0.40 m
18x 0.50 x 0.50 x 0.50 m
2x 0.50 x 0.50 x 0.70 m
2x 0.50 x 0.50 x 0.40 m
2x 0.30 x 0.30 x 0.40 m

Betonbedarf (ca.)
4 m³

Fundamentdetails

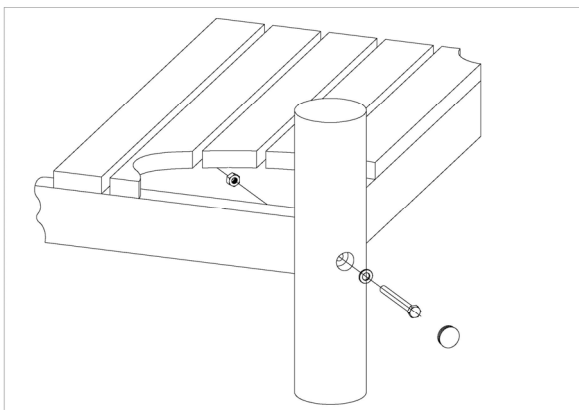
Diese Tiefe bezeichnet die
Mindesteinbautiefe. Je nach
erforderlicher Höhe der
Wasservage kann deshalb das
Fundament tiefer als 0,60 m sein.





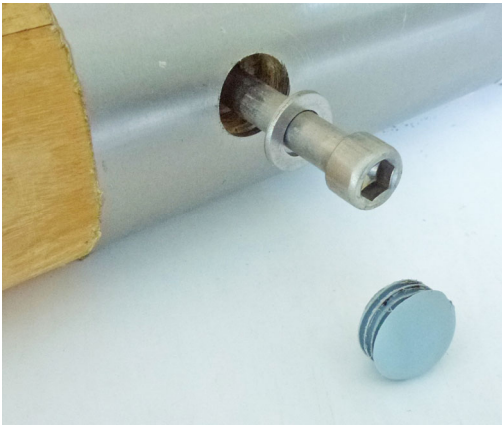
3 x SFAS1200014 Podestboden an Edelstahlstandpfosten
(Sechskantschraube mit Kappe, podestseitig Mutter)

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	3	3400363	Sechskantschraube M12x150 DIN931 A2 A2
1	3	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1	3	3430025	Scheibe Ø 13 DIN125 A2 1.4301
1	3	3300054	Schraubenkappen-Unterteil, gewölbt, M12 PA6 Farbe: rot/RAL 2002
1	3	3300055	Schraubenkappen-Oberteil M12 PA6 Farbe: rot/RAL 2002



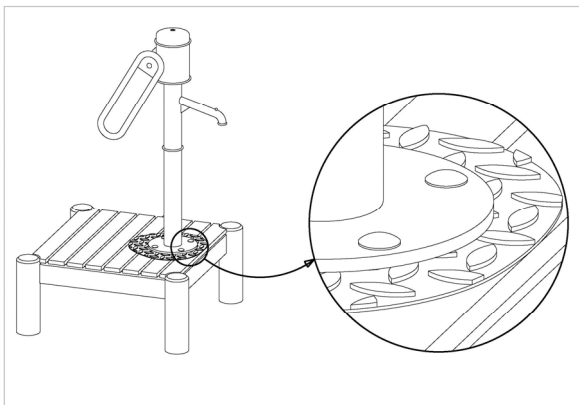
16 x SFRS1200001 Podestboden an Robinienstandpfosten
(Mutter podestseitig)

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	16	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1	16	3430129	Scheibe Ø 14 DIN1440 A2 1.4301 A2
1	16	3400700	Sechskantschraube M12x120 DIN931 A2 mit Schraubensicherungsbeschichtung FGB rot
1	16	3300016	Abdeckkappe grau für Bohrlöcher Ø 30-34 mm gewölbt / aus Polyethylen (PE) / SL 36 G



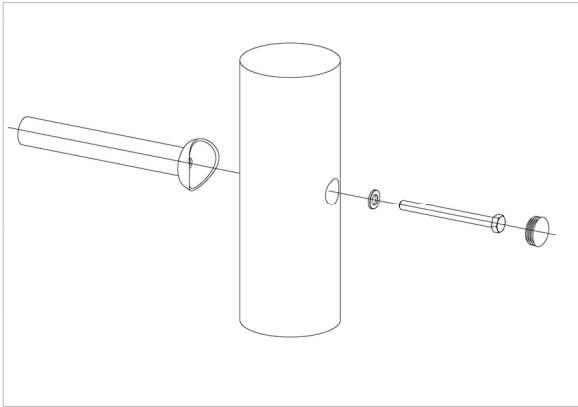
4 x SFRS1200019 Podestboden an Robinienstandpfosten für
gesenkte Bohrungen im Bereich des Rohrstandfußes

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	4	2030178	Zylinderschraube M12 x 120 mit Stift
1	4	3430025	Scheibe Ø 13 DIN125 A2 1.4301
1	4	3300016	Abdeckkappe grau für Bohrlöcher Ø 30-34 mm gewölbt / aus Polyethylen (PE) / SL 36 G
1	4	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2



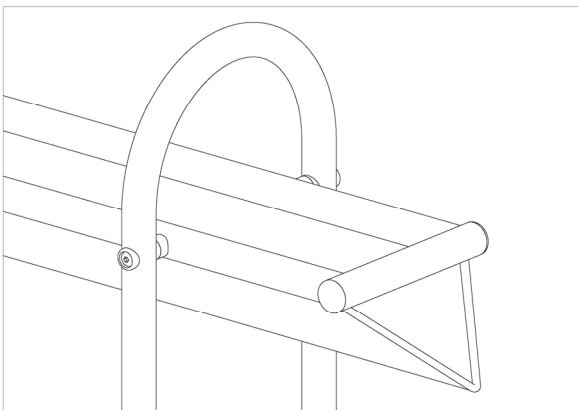
8 x SFXS1260001 Wasserpumpe auf Podestboden

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	8	3400249	Flachrundschrube M12 x 60 DIN603 A2 A2
1	8	3430025	Scheibe Ø 13 DIN125 A2 1.4301
1	8	3430051	Sechskant-Hutmutter M12 DIN986 A2 A2



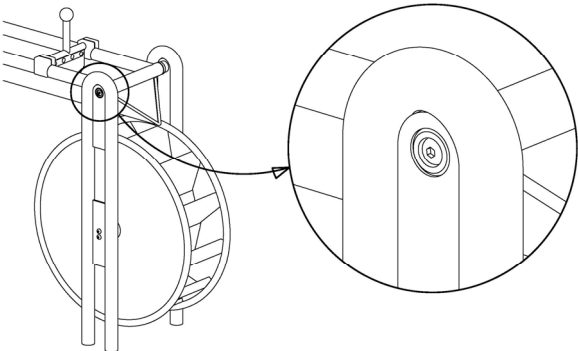
**54 x SFRS1230004 Standardverschraubung Kletterstange, Rampe usw.
an Robinienstandpfosten (gesenkte Bohrung)**

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	54	3400701	Sechskantschraube M12x130 DIN931 A2 mit Schraubensicherungsbeschichtung FGB rot
1	54	3300016	Abdeckkappe grau für Bohrlöcher Ø 30-34 mm gewölbt / aus Polyethylen (PE) / SL 36 G
1	54	3430129	Scheibe Ø 14 DIN1440 A2 1.4301 A2



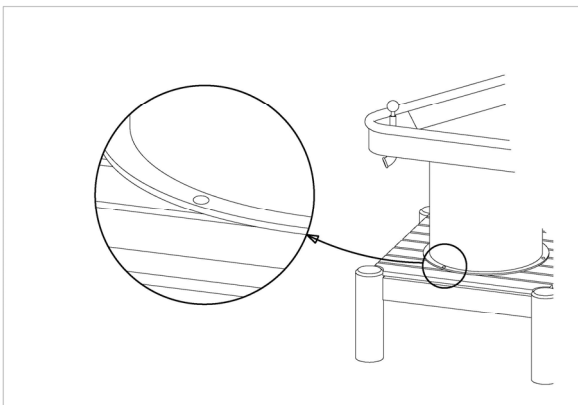
38 x SFXS1040006 Wasserrinne (S) an Aufständerung

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	38	3400286	Linsen-Sicherheitsschraube M10x50 Resistorx A2 A2



2 x SFXS1040013 Wasserrinne (S) an Aufständerung Wasserrad

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	2	3400195	Linsen-Sicherheitsschraube M10x30 Resistorx A2 A2

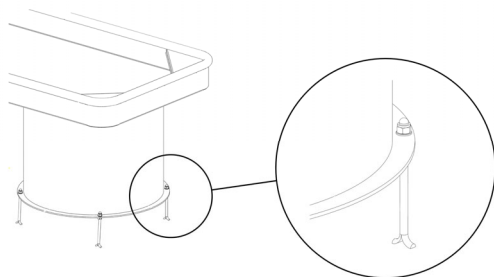


7 x SFXS1040012 Standzylinder auf Podestboden

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	7	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2 1.4301
1	7	3430051	Sechskant-Hutmutter M12 DIN986 A2 A2
1	7	3400384	Sechskantschraube M12x 50 DIN931 A2 /DIN4014

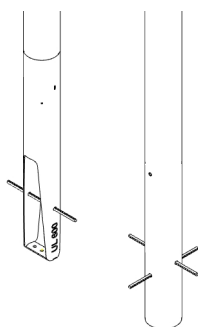
36 x SFXS1040011 Standzylinder auf Ortfundament mit Steinschrauben

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	36	1040272	Befestigungssatz Wasserspielgeräte M10x160 A2



21 x SFAS1270001 Betonstabstahl Standpfosten

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	21	2130000	Betonstabstahl Ø 10 x 310 DIN 488 1.0439 / 1.0438



1 x SFWZ0000002 Winkelschraubendreher Torx T45 mit Bohrung für Pin

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	1	3490033	Winkelschraubendreher Torx T45 mit Bohrung für Pin



1 x SFWZ0000009 Steckschlüsseinsatz Innensechskant 10mm 1/2" mit Bohrung für Pin

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	1	2030170	Steckschlüsseinsatz Innensechskant 10 mm 1/2" mit Bohrung für Pin



1 x SFWZ0000012 Gleitmetall (Dose à 30 g) mit Pinsel

pro SF	ges.	Artikel	Bezeichnung
1	1	5200026	Pinsel für Gleitmetall
1	1	5300039	Gleitmetall Dose à 30 g Montagepaste

