

Takkenwerk

Boomhutten op maat

Brochure en technisch handboek 2027

Colofon

Uitgave van Takkenwerk B.V., Bosweg 14, 7241 AB Lochem. KvK 12345678, btw NL001234567B01. Deze brochure is een testdocument van Draad: Takkenwerk bestaat niet en alle cijfers zijn verzonnen.

Versie 2027.1, gedrukt in oplage 2.500. Prijzen in deze brochure gelden voor bestellingen vanaf 1 januari 2027 tot en met 31 december 2027 en zijn inclusief 21 procent btw, tenzij anders vermeld.

Ontwerp: Fatima El Amrani. Tekst: Joris Bosman en team. Fotografie: diverse vrije bronnen.

Vragen over deze brochure: 0573 25 18 90 of post@takkenwerk.example. Bezoek onze showtuin op donderdag, vrijdag en zaterdag.

Inhoud

Hoofdstuk	Pagina
Over Takkenwerk	4
Model: De Eekhoorn	6
Model: Het Kraaiennest	12
Model: Het Uilennest	18
Model: Het Familie Fort	24
Model: De Boomgaard Lodge	30
Model: Het Zwevend Atelier	36
Houtsoorten	42
TreeGrip	46
Extra's	50
Montagehandleiding	58
Onderhoud	66
Veiligheid	71
Projecten	74
Prijslijst	78
Veelgestelde vragen	80
Voorwaarden	86
Woordenlijst	89
Showtuinen	91
Fotopagina's	92

Geschiedenis van Takkenwerk

Jaar	Wat er gebeurde
2009	Joris Bosman bouwt de eerste boomhut voor zijn kinderen in een zomereik in Lochem.
2010	Vijf buren bestellen een hut. Takkenwerk wordt ingeschreven bij de KvK.
2011	Eerste medewerker: timmerman Henk Oudshoorn.
2012	De Eekhoorn wordt het eerste vaste model.
2013	Verhuizing naar de werkplaats aan de Bosweg.
2014	Eerste boomhut in België, in Brasschaat.
2015	Ontwikkeling van het TreeGrip-ophangsysteem begint.
2016	Het Uilennest voor tuinen zonder grote boom.
2017	Fatima El Amrani komt als ontwerper in dienst.
2018	Showtuin open met vier modellen op ware grootte.
2019	De 500e boomhut, in Ootmarsum.
2020	Bouwpakketten voor wie zelf wil bouwen.
2021	De Boomgaard Lodge voor bed and breakfasts.
2022	Samenwerking met Trees for All: tien bomen per hut.
2023	De 1.000e boomhut, in Zeist.
2024	CNC-zaag in de werkplaats; levertijd van 12 naar 8 weken.
2025	Het Familie Fort wint de publieksprijs van de Tuinbeurs.
2026	TreeGrip wint de Tuinvak Innovatieprijs. Het Zwevend Atelier wordt gelanceerd.

Ons team

We zijn met veertien mensen: zes timmerlieden, twee boomspecialisten, drie mensen in de werkplaats, een ontwerper en twee mensen op kantoor.

Naam	Functie	In dienst sinds
Joris Bosman	Oprichter en directeur	2009
Fatima El Amrani	Ontwerper en mede-directeur	2017
Henk Oudshoorn	Hoofd montage	2011
Ilse Verbeek	Boomspecialist (ETT)	2018
Koen Lammers	Boomspecialist (ETT)	2021
Ruud Hermsen	Werkplaatsleider	2014
Saskia Nijhuis	Planning en klantcontact	2019

Ons kantoor is bereikbaar op werkdagen van 8.30 tot 17.00 uur. De spoedlijn voor storm- en veiligheidsvragen (0573 25 18 99) is open van maandag tot en met zaterdag, 8.00 tot 18.00 uur.

De Eekhoorn



De Eekhoorn: Compacte speelhut voor kinderen tot 10 jaar. Vanaf € 3.495 inclusief montage en btw. Bouw: in één boom.

De Eekhoorn: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	4 m²
Vloerhoogte	1,8 m
Hoogste punt	4,0 m
Leeftijd	3 tot 10 jaar
Maximaal aantal personen	3
Maximale belasting vloer	400 kg
Montagetijd	1 dag(en)
Gewicht constructie	288 kg
Minimale stamdikte boom	30 cm
Aantal palen	geen
Artikelcode model	TW-EEK-27
Bouwpakket mogelijk	ja

De Eekhoorn: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 280
Western red cedar	€ 629
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: De Eekhoorn in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 5.155.

De Eekhoorn: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-EEK-100	Houtschroef 5x50	15	-	€ 42
TW-EEK-107	Balusterlat	47	-	€ 88
TW-EEK-114	Dakbeschot	23	-	€ 58
TW-EEK-121	Ladderspor t	26	-	€ 118
TW-EEK-128	Waterslag	25	-	€ 43
TW-EEK-135	Daklat	30	-	€ 97
TW-EEK-142	EPDM-folie	48	-	€ 82
TW-EEK-149	Valbeveiliging luik	40	-	€ 33
TW-EEK-156	Ladderboom	13	-	€ 17
TW-EEK-163	Houtschroef 6x80	21	-	€ 123
TW-EEK-170	Balkdrager 75x150	17	70x45	€ 72
TW-EEK-177	Deurkozijn	27	-	€ 100
TW-EEK-184	Balustradestijl	37	-	€ 24
TW-EEK-191	Hoekstijl	12	-	€ 71
TW-EEK-198	Nokprofiel	38	-	€ 20
TW-EEK-205	Dakspar	6	-	€ 167
TW-EEK-212	Vloerdeel	40	70x195	€ 109
TW-EEK-219	Trapboom	5	-	€ 127
TW-EEK-226	Klemplaat TreeGrip	15	-	€ 57
TW-EEK-233	Luikscharnier	3	-	€ 31
TW-EEK-240	Gevelplank	20	70x195	€ 171
TW-EEK-247	Slotbout M10	6	-	€ 139

De Eekhoorn: uit de praktijk

"De Eekhoorn hangt nu 3 jaar in onze wilg," vertelt Anouk Peters uit Domburg. "De keuring duurde een uur, de bouw 1 dag. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor ceder en een sedumdak, met als extra een glijbaan. Totaalprijs: € 3.806. Projectnummer P-1005.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

De Eekhoorn: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van De Eekhoorn. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Balusterlat	1441	1603	1906
Daklat	1360	2000	1119
Traptrede	1584	2531	121
Laddersport	2571	1109	2302
Deurkozijn	1224	921	1498
Dakspar	3659	990	413
Gevelplank	3812	416	1296
Raamkozijn	2632	1800	589
Wandregel	3335	1090	1836
Ladderboom	3633	599	1049

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

Het Kraaiennest



Het Kraaiennest: Uitkijkpost met rondom zicht. Vanaf € 4.250 inclusief montage en btw. Bouw: in één boom.

Het Kraaiennest: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	3 m²
Vloerhoogte	3,2 m
Hoogste punt	6,0 m
Leeftijd	vanaf 8 jaar
Maximaal aantal personen	2
Maximale belasting vloer	400 kg
Montagetijd	1 dag(en)
Gewicht constructie	234 kg
Minimale stamdikte boom	35 cm
Aantal palen	geen
Artikelcode model	TW-KRA-27
Bouwpakket mogelijk	ja

Het Kraaiennest: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 340
Western red cedar	€ 765
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: Het Kraaiennest in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 5.970.

Het Kraaiennest: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-KRA-100	Raamkozijn	17	-	€ 177
TW-KRA-107	Slotbout M10	19	-	€ 71
TW-KRA-114	Spanband 50 mm	13	-	€ 28
TW-KRA-121	Traptrede	7	-	€ 59
TW-KRA-128	Houtschroef 5x50	17	-	€ 107
TW-KRA-135	Shinglestrook	6	-	€ 5
TW-KRA-142	Vloerbalk	30	18x70	€ 5
TW-KRA-149	Gevelplank	26	90x195	€ 56
TW-KRA-156	Trapboom	20	-	€ 148
TW-KRA-163	Dakspar	18	-	€ 138
TW-KRA-170	Balustradestijl	26	-	€ 33
TW-KRA-177	Daklat	42	-	€ 23
TW-KRA-184	Dakbeschot	35	-	€ 108
TW-KRA-191	Laddersport	17	-	€ 19
TW-KRA-198	Houtschroef 6x80	13	-	€ 100
TW-KRA-205	Wandregel	34	-	€ 146
TW-KRA-212	Ankerbout M16	21	-	€ 168
TW-KRA-219	Nokprofiel	13	-	€ 39
TW-KRA-226	Klemplaat TreeGrip	6	-	€ 159
TW-KRA-233	Hoekanker 90	11	-	€ 169
TW-KRA-240	Ladderboom	22	-	€ 108
TW-KRA-247	Balkdrager 75x150	25	90x70	€ 14

Het Kraaiennest: uit de praktijk

"Het Kraaiennest hangt nu 4 jaar in onze plataan," vertelt Daan de Vries uit Haren. "De keuring duurde een uur, de bouw 1 dag. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor lariks en een zadeldak, met als extra een hangmat. Totaalprijs: € 4.582. Projectnummer P-1477.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

Het Kraaiennest: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van Het Kraaiennest. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Wandregel	1196	2175	545
Ladderboom	2633	363	1607
Traptrede	1599	2103	2204
Vloerdeel	842	1904	600
Daklat	1298	1918	1995
Laddersport	1371	427	885
Balusterlat	3499	2357	1228
Raamkozijn	2720	321	938
Deurkozijn	1454	2368	1906
Dakspar	3892	115	708

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

Het Uilennest



Het Uilennest: Klassieke boomhut op palen. Vanaf € 5.950 inclusief montage en btw. Bouw: op palen.

Het Uilennest: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	6,25 m²
Vloerhoogte	2,2 m
Hoogste punt	4,7 m
Leeftijd	vanaf 4 jaar
Maximaal aantal personen	4
Maximale belasting vloer	700 kg
Montagetijd	2 dag(en)
Gewicht constructie	525 kg
Minimale stamdikte boom	n.v.t. (op palen)
Aantal palen	4
Artikelcode model	TW-UIL-27
Bouwpakket mogelijk	ja

Het Uilennest: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 476
Western red cedar	€ 1.071
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: Het Uilennest in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 7.806.

Het Uilennest: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-UIL-100	Balkdrager 75x150	10	90x45	€ 16
TW-UIL-107	Gevelplank	3	22x195	€ 133
TW-UIL-114	Laddersport	42	-	€ 26
TW-UIL-121	Houtschroef 5x50	34	-	€ 41
TW-UIL-128	Daklat	17	-	€ 129
TW-UIL-135	Slotbout M10	12	-	€ 166
TW-UIL-142	Valbeveiliging luik	31	-	€ 95
TW-UIL-149	Nokprofiel	46	-	€ 155
TW-UIL-156	Deurkozijn	13	-	€ 84
TW-UIL-163	Hoekstijl	42	-	€ 48
TW-UIL-170	Hoekanker 90	20	-	€ 171
TW-UIL-177	Vloerdeel	46	45x120	€ 16
TW-UIL-184	Traptrede	5	-	€ 90
TW-UIL-191	Dakspar	17	-	€ 119
TW-UIL-198	Houtschroef 6x80	30	-	€ 115
TW-UIL-205	Spanband 50 mm	3	-	€ 87
TW-UIL-212	Waterslag	47	-	€ 44
TW-UIL-219	Balusterlat	27	-	€ 130
TW-UIL-226	Raamkozijn	14	-	€ 155
TW-UIL-233	Trapboom	30	-	€ 164
TW-UIL-240	EPDM-folie	27	-	€ 92
TW-UIL-247	Balustradestijl	32	-	€ 117

Het Uilennest: uit de praktijk

"Het Uilennest hangt nu 2 jaar in onze wilg," vertelt Mila Hendriks uit Roermond. "De keuring duurde een uur, de bouw 2 dagen. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor douglas en een zadeldak, met als extra een glijbaan. Totaalprijs: € 6.399. Projectnummer P-1127.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

Het Uilennest: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van Het Uilennest. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Raamkozijn	4188	356	2171
Traptrede	1361	1284	1136
Vloerdeel	2249	1297	1293
Balusterlat	2155	331	1520
Deurkozijn	2805	2291	1787
Wandregel	2015	1665	1622
Laddersport	3507	1096	206
Gevelplank	1136	2084	1468
Balustradestijl	3303	2398	392
Vloerbalk	2109	2413	29

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

Het Familie Fort



Het Familie Fort: Twee hutten met een touwbrug. Vanaf € 11.750 inclusief montage en btw. Bouw: boom en palen.

Het Familie Fort: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	12 m²
Vloerhoogte	2,6 m
Hoogste punt	5,5 m
Leeftijd	vanaf 5 jaar
Maximaal aantal personen	8
Maximale belasting vloer	800 kg
Montagetijd	4 dag(en)
Gewicht constructie	888 kg
Minimale stamdikte boom	30 cm
Aantal palen	4
Artikelcode model	TW-FAM-27
Bouwpakket mogelijk	ja

Het Familie Fort: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 940
Western red cedar	€ 2.115
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: Het Familie Fort in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 14.070.

Het Familie Fort: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-FAM-100	Hoekanker 90	45	-	€ 179
TW-FAM-107	Wandregel	29	-	€ 95
TW-FAM-114	Spanband 50 mm	9	-	€ 124
TW-FAM-121	Ankerbout M16	39	-	€ 133
TW-FAM-128	Dakspar	13	-	€ 126
TW-FAM-135	Daklat	12	-	€ 143
TW-FAM-142	Shinglestrook	36	-	€ 112
TW-FAM-149	Raamkozijn	42	-	€ 30
TW-FAM-156	Klemplaat TreeGrip	2	-	€ 120
TW-FAM-163	Houtschroef 5x50	48	-	€ 134
TW-FAM-170	Nokprofiel	30	-	€ 177
TW-FAM-177	Waterslag	43	-	€ 136
TW-FAM-184	Houtschroef 6x80	43	-	€ 51
TW-FAM-191	Ladderboom	37	-	€ 105
TW-FAM-198	Vloerbalk	25	45x145	€ 98
TW-FAM-205	Gevelplank	21	28x45	€ 142
TW-FAM-212	Deurkozijn	3	-	€ 42
TW-FAM-219	Luikscharnier	11	-	€ 164
TW-FAM-226	Slotbout M10	34	-	€ 104
TW-FAM-233	Balkdrager 75x150	47	22x70	€ 160
TW-FAM-240	Hoekstijl	4	-	€ 104
TW-FAM-247	Valbeveiliging luik	43	-	€ 153

Het Familie Fort: uit de praktijk

"Het Familie Fort hangt nu 2 jaar in onze grove den," vertelt Milan de Boer uit Zeewolde. "De keuring duurde een uur, de bouw 4 dagen. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor douglas en een lessenaarsdak, met als extra een glijbaan. Totaalprijs: € 15.267. Projectnummer P-1837.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

Het Familie Fort: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van Het Familie Fort. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Balustradestijl	2861	488	1190
Traptrede	2692	557	1366
Wandregel	1219	1154	636
Deurkozijn	1576	1890	1201
Vloerbalk	2899	363	960
Balusterlat	4036	1574	822
Laddersport	748	1379	1180
Ladderboom	668	1781	1680
Dakspar	2093	1575	1623
Raamkozijn	2720	1212	1319

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

De Boomgaard Lodge



De Boomgaard Lodge: Geïsoleerde boomhut om in te overnachten. Vanaf € 14.900 inclusief montage en btw. Bouw: op palen rond de boom.

De Boomgaard Lodge: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	12 m²
Vloerhoogte	3,0 m
Hoogste punt	6,1 m
Leeftijd	volwassenen
Maximaal aantal personen	2
Maximale belasting vloer	800 kg
Montagetijd	6 dag(en)
Gewicht constructie	1068 kg
Minimale stamdikte boom	30 cm
Aantal palen	8
Artikelcode model	TW-BOO-27
Bouwpakket mogelijk	nee, alleen met montage

De Boomgaard Lodge: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 1.192
Western red cedar	€ 2.682
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: De Boomgaard Lodge in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 17.472.

De Boomgaard Lodge: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-BOO-100	Luikscharnier	38	-	€ 91
TW-BOO-107	Waterslag	16	-	€ 173
TW-BOO-114	Traptrede	1	-	€ 79
TW-BOO-121	Hoekanker 90	39	-	€ 54
TW-BOO-128	Houtschroef 5x50	7	-	€ 13
TW-BOO-135	Balusterlat	10	-	€ 154
TW-BOO-142	Spanband 50 mm	16	-	€ 97
TW-BOO-149	Ladderspor t	46	-	€ 32
TW-BOO-156	Nokprofiel	3	-	€ 118
TW-BOO-163	Balustradestijl	5	-	€ 16
TW-BOO-170	Vloerbalk	46	70x70	€ 110
TW-BOO-177	Klemplaat TreeGrip	26	-	€ 80
TW-BOO-184	Trapboom	15	-	€ 84
TW-BOO-191	Dakspar	33	-	€ 138
TW-BOO-198	Balkdrager 75x150	40	28x145	€ 102
TW-BOO-205	Valbeveiliging luik	3	-	€ 75
TW-BOO-212	Hoekstijl	6	-	€ 92
TW-BOO-219	Shinglestrook	31	-	€ 124
TW-BOO-226	EPDM-folie	16	-	€ 121
TW-BOO-233	Ladderboom	38	-	€ 78
TW-BOO-240	Slotbout M10	24	-	€ 67
TW-BOO-247	Dakbeschot	37	-	€ 105

De Boomgaard Lodge: uit de praktijk

"De Boomgaard Lodge hangt nu 6 jaar in onze wilg," vertelt Daan Jansen uit Leiden. "De keuring duurde een uur, de bouw 6 dagen. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor ceder en een zadeldak, met als extra LED-verlichting. Totaalprijs: € 16.416. Projectnummer P-1606.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

De Boomgaard Lodge: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van De Boomgaard Lodge. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Ladderboom	944	851	783
Balusterlat	2370	2415	779
Raamkozijn	3466	2147	316
Gevelplank	743	1821	2227
Wandregel	3959	1391	331
Vloerbalk	1271	1388	454
Daklat	3791	2207	357
Deurkozijn	2029	2024	2050
Laddersport	1918	1062	1426
Traptrede	3324	1151	1355

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

Het Zwevend Atelier



Het Zwevend Atelier: Werkplek tussen de takken. Vanaf € 18.500 inclusief montage en btw. Bouw: op palen.

Het Zwevend Atelier: technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vloeroppervlak	15 m²
Vloerhoogte	2,8 m
Hoogste punt	5,8 m
Leeftijd	volwassenen
Maximaal aantal personen	4
Maximale belasting vloer	700 kg
Montagetijd	7 dag(en)
Gewicht constructie	1245 kg
Minimale stamdikte boom	n.v.t. (op palen)
Aantal palen	4
Artikelcode model	TW-ZWE-27
Bouwpakket mogelijk	nee, alleen met montage

Het Zwevend Atelier: opties en prijzen

Optie	Meerprijs bij dit model
Douglas (standaard)	inbegrepen
Siberische lariks	€ 1.480
Western red cedar	€ 3.330
Lessenaarsdak (standaard)	inbegrepen
Zadeldak met shingles	€ 900
Plat sedumdak	€ 650
Vier ramen	€ 480
Panoramaraam	€ 1.250
Bouwpakket	-15%

Rekenvoorbeeld: Het Zwevend Atelier in lariks met zadeldak en vier ramen kost € 21.360.

Het Zwevend Atelier: onderdelenlijst

Artikelnummer	Onderdeel	Aantal	Maat (mm)	Los te bestellen
TW-ZWE-100	Balustradestijl	14	-	€ 30
TW-ZWE-107	Gevelplank	10	45x120	€ 131
TW-ZWE-114	EPDM-folie	42	-	€ 62
TW-ZWE-121	Dakbeschot	16	-	€ 21
TW-ZWE-128	Houtschroef 6x80	34	-	€ 165
TW-ZWE-135	Vloerdeel	19	18x145	€ 98
TW-ZWE-142	Raamkozijn	35	-	€ 81
TW-ZWE-149	Balkdrager 75x150	47	70x120	€ 179
TW-ZWE-156	Luikscharnier	25	-	€ 122
TW-ZWE-163	Houtschroef 5x50	36	-	€ 140
TW-ZWE-170	Traptrede	44	-	€ 70
TW-ZWE-177	Slotbout M10	27	-	€ 143
TW-ZWE-184	Balusterlat	34	-	€ 166
TW-ZWE-191	Hoekanker 90	2	-	€ 128
TW-ZWE-198	Ankerbout M16	39	-	€ 124
TW-ZWE-205	Hoekstijl	36	-	€ 62
TW-ZWE-212	Trapboom	17	-	€ 130
TW-ZWE-219	Dakspar	3	-	€ 27
TW-ZWE-226	Klemplaat TreeGrip	35	-	€ 131
TW-ZWE-233	Wandregel	41	-	€ 162
TW-ZWE-240	Spanband 50 mm	47	-	€ 175
TW-ZWE-247	Vloerbalk	5	18x70	€ 169

Het Zwevend Atelier: uit de praktijk

"Het Zwevend Atelier hangt nu 6 jaar in onze walnoot," vertelt Mila Hendriks uit Amersfoort. "De keuring duurde een uur, de bouw 7 dagen. De kinderen zaten er dezelfde avond nog in."

De familie koos voor ceder en een lessenaarsdak, met als extra een glijbaan. Totaalprijs: € 24.261. Projectnummer P-1853.

Tip van de klant: "Kies een plek waar je vanuit de keuken op uitkijkt. Dan zie je wanneer ze binnen moeten komen eten."

Het Zwevend Atelier: maatvoering

Plattegrond en maatvoering van Het Zwevend Atelier. Alle maten in millimeters, buitenwerks.

Onderdeel	Lengte	Breedte	Hoogte
Daklat	3619	1658	342
Balusterlat	2559	1295	981
Wandregel	2762	2439	2342
Deurkozijn	3551	1720	623
Balustradestijl	1669	1512	1328
Gevelplank	1338	1544	2339
Vloerdeel	1992	1147	852
Traptrede	1073	967	1689
Hoekstijl	2053	754	1859
Ladderboom	2200	823	671

Toleranties: plus of min 3 millimeter op zaagmaten, plus of min 10 millimeter op de plaatsing in de boom.

Houtsoorten: technische gegevens

Houtsoort	Dichtheid (kg/m³)	Duurzaamheidsklasse	Levensduur onbehandeld	Sterkteklasse	Herkomst
Douglas	530	klasse 3	10 tot 15 jaar	C24	Europa (Duitsland, Frankrijk)
Siberische lariks	640	klasse 2 tot 3	15 tot 25 jaar	C30	Rusland en Finland
Western red cedar	380	klasse 2	25 jaar of langer	C16	Canada

Douglas

Douglas heeft een dichtheid van 530 kg per kubieke meter en valt in duurzaamheidsklasse klasse 3. Onbehandeld gaat het 10 tot 15 jaar mee. Herkomst: Europa (Duitsland, Frankrijk).

Vochtgehalte bij levering: 14 tot 18 procent. Krimp tangentiaal: 7,0 procent, radiaal 2,8 procent.

Behandeling: optioneel UV-olie, één keer per jaar. Nooit lakken. Zaagresten gaan naar de houtkachel van de werkplaats.

Eigenschap	Waarde
Buigsterkte	36 N/mm²
Hardheid (Janka)	2832 N
Kleur bij levering	lichtbruin
Kleur na 1 jaar	zilvergrijs

Siberische lariks

Siberische lariks heeft een dichtheid van 640 kg per kubieke meter en valt in duurzaamheidsklasse klasse 2 tot 3. Onbehandeld gaat het 15 tot 25 jaar mee. Herkomst: Rusland en Finland.

Vochtgehalte bij levering: 14 tot 18 procent. Krimp tangentiaal: 7,1 procent, radiaal 2,2 procent.

Behandeling: optioneel UV-olie, één keer per jaar. Nooit lakken. Zaagresten gaan naar de houtkachel van de werkplaats.

Eigenschap	Waarde
Buigsterkte	36 N/mm²
Hardheid (Janka)	4290 N
Kleur bij levering	zalmroze
Kleur na 1 jaar	zilvergrijs

Western red cedar

Western red cedar heeft een dichtheid van 380 kg per kubieke meter en valt in duurzaamheidsklasse klasse 2. Onbehandeld gaat het 25 jaar of langer mee. Herkomst: Canada.

Vochtgehalte bij levering: 14 tot 18 procent. Krimp tangentiaal: 7,7 procent, radiaal 2,4 procent.

Behandeling: optioneel UV-olie, één keer per jaar. Nooit lakken. Zaagresten gaan naar de houtkachel van de werkplaats.

Eigenschap	Waarde
Buigsterkte	35 N/mm²
Hardheid (Janka)	2354 N
Kleur bij levering	lichtbruin
Kleur na 1 jaar	zilvergrijs

TreeGrip-ophangsysteem

TreeGrip is ons eigen ophangsysteem: twee halve klemplaten van gegalvaniseerd staal met een rubber tussenlaag, aangespannen met spanbanden van 50 millimeter. Er gaat geen schroef of bout door de stam. Het systeem kan 15 centimeter omtrekgroei opvangen voordat het verzet moet worden. Bij een gemiddelde groei van 1,5 centimeter per jaar is dat na ongeveer tien jaar.

TreeGrip: draaglasttabel

Stamdikte	Type klem	Max. statische last	Max. last met palen	Klemmen per boom	Aanhaalmoment
30 cm	TG-30	285 kg	375 kg	2	55 Nm
35 cm	TG-35	332 kg	437 kg	2	53 Nm
40 cm	TG-40	380 kg	500 kg	2	50 Nm
45 cm	TG-45	427 kg	562 kg	2	48 Nm
50 cm	TG-50	475 kg	625 kg	2	45 Nm
55 cm	TG-55	522 kg	687 kg	4	43 Nm
60 cm	TG-60	570 kg	750 kg	2	60 Nm
65 cm	TG-65	617 kg	812 kg	4	60 Nm
70 cm	TG-70	665 kg	875 kg	3	60 Nm
75 cm	TG-75	712 kg	937 kg	3	60 Nm
80 cm	TG-80	760 kg	1000 kg	4	60 Nm
85 cm	TG-85	807 kg	1062 kg	3	60 Nm
90 cm	TG-90	855 kg	1125 kg	3	60 Nm

TreeGrip: montage en controle

Montage van TreeGrip in vijf stappen: 1. stamomtrek meten op de montagehoogte; 2. klemtype kiezen uit de draaglasttabel; 3. rubber tussenlaag plaatsen; 4. klemplaten plaatsen en spanbanden handvast aantrekken; 5. aanhalen met de momentsleutel tot het aanhaalmoment uit de tabel.

Controleer de klemmen na de eerste storm en daarna elk voorjaar. Een spanband die meer dan 5 millimeter in de schors drukt, moet een slag losser.

TreeGrip: onderdelen

Onderdeel	Artikelnummer	Materiaal	Prijs los
Klemplaat (paar)	TG-KP-2	S355 thermisch verzinkt	€ 145
Rubber tussenlaag	TG-RT-1	EPDM 8 mm	€ 28
Spanband 50 mm x 6 m	TG-SB-6	polyester, 5.000 daN	€ 39
Ratel	TG-RA-1	staal	€ 22
Momentsleutel	TG-MS-1	staal, 20 tot 100 Nm	€ 89

Glijbaan van 3 meter

Glijbaan van 3 meter kost € 395 inclusief montage. HDPE, groen of rood, voor vloerhoogtes van 1,50 tot 2,20 m. Artikelnummer TW-EX-200. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 5 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	nee
Het Uilennest	ja
Het Familie Fort	ja
De Boomgaard Lodge	nee
Het Zwevend Atelier	ja

Touwbrug

Touwbrug kost € 1.150 inclusief montage. Lengte tot 4 m, vlechtwerk van polyhennep, plankjes van lariks. Artikelnummer TW-EX-211. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 3 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	ja
Het Uilennest	ja
Het Familie Fort	ja
De Boomgaard Lodge	nee
Het Zwevend Atelier	nee

Klimwand met grepen

Klimwand met grepen kost € 545 inclusief montage. Paneel van 1,8 m hoog met 14 grepen. Artikelnummer TW-EX-222. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 5 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	ja
Het Uilennest	ja
Het Familie Fort	nee
De Boomgaard Lodge	ja
Het Zwevend Atelier	ja

Dubbele schommel

Dubbele schommel kost € 225 inclusief montage. Twee zitjes met kettingen, gemonteerd onder de vloer. Artikelnummer TW-EX-233. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 2 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	nee
Het Uilennest	nee
Het Familie Fort	ja
De Boomgaard Lodge	ja
Het Zwevend Atelier	nee

Hangmat

Hangmat kost € 145 inclusief montage. Katoen, 200 x 140 cm, met ophangset. Artikelnummer TW-EX-244. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 4 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	nee
Het Kraaiennest	nee
Het Uilennest	nee
Het Familie Fort	ja
De Boomgaard Lodge	ja
Het Zwevend Atelier	ja

Katrol met emmer

Katrol met emmer kost € 75 inclusief montage. Houten katrol, emmer van zink, touw van 6 m. Artikelnummer TW-EX-255. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 5 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	nee
Het Kraaiennest	nee
Het Uilennest	ja
Het Familie Fort	nee
De Boomgaard Lodge	ja
Het Zwevend Atelier	nee

LED-verlichting op zonne-energie

LED-verlichting op zonne-energie kost € 280 inclusief montage. Zes lampjes, paneel van 20 W, accu voor 8 uur licht. Artikelnummer TW-EX-266. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 3 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	ja
Het Uilennest	nee
Het Familie Fort	ja
De Boomgaard Lodge	ja
Het Zwevend Atelier	ja

Isolatiepakket

Isolatiepakket kost € 1.900 inclusief montage. Houtvezelisolatie van 80 mm in vloer, wanden en dak. Artikelnummer TW-EX-277. Levertijd: gelijk met de boomhut, of los binnen 3 weken.

Past bij	Ja of nee
De Eekhoorn	ja
Het Kraaiennest	ja
Het Uilennest	ja
Het Familie Fort	nee
De Boomgaard Lodge	nee
Het Zwevend Atelier	ja

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 1: Uitpakken en controleren van de onderdelen tegen de pakbon

Benodigde tijd: 0.5 uur met twee personen. Gereedschap: ladder, accuboormachine, rolmaat. Let op: werk nooit alleen op hoogte.

Stap 2: Uitzetten van de positie met touw en piketpaaltjes

Benodigde tijd: 0.5 uur met twee personen. Gereedschap: momentsleutel, waterpas, rubber hamer. Let op: houd 8 mm ruimte tussen de vloerdelen voor de afwatering.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 3: Plaatsen van de palen en storten van de poeren

Benodigde tijd: 1 uur met twee personen. Gereedschap: waterpas, accuboormachine, rolmaat. Let op: werk nooit alleen op hoogte.

Stap 4: Monteren van TreeGrip op de stam

Benodigde tijd: 3 uur met twee personen. Gereedschap: kapzaag, rubber hamer, waterpas. Let op: houd 8 mm ruimte tussen de vloerdelen voor de afwatering.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 5: Leggen van de vloerbalken

Benodigde tijd: 1.5 uur met twee personen. Gereedschap: accuboormachine, schroefklemmen, rolmaat. Let op: werk nooit alleen op hoogte.

Stap 6: Monteren van de vloerdelen

Benodigde tijd: 1.5 uur met twee personen. Gereedschap: ladder, rubber hamer, momentsleutel. Let op: houd 8 mm ruimte tussen de vloerdelen voor de afwatering.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 7: Opbouwen van de hoekstijlen

Benodigde tijd: 1.5 uur met twee personen. Gereedschap: accuboormachine, ladder, kapzaag. Let op: draai schroeven niet te diep in het cederhout.

Stap 8: Plaatsen van de wandregels

Benodigde tijd: 2 uur met twee personen. Gereedschap: rubber hamer, ladder, waterpas. Let op: houd 8 mm ruimte tussen de vloerdelen voor de afwatering.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 9: Bevestigen van de gevelplanken

Benodigde tijd: 1.5 uur met twee personen. Gereedschap: rubber hamer, ladder, waterpas. Let op: draai schroeven niet te diep in het cederhout.

Stap 10: Plaatsen van de dakspanten

Benodigde tijd: 2 uur met twee personen. Gereedschap: schroefklemmen, momentsleutel, accuboormachine. Let op: draai schroeven niet te diep in het cederhout.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 11: Aanbrengen van het dakbeschot en de dakbedekking

Benodigde tijd: 2 uur met twee personen. Gereedschap: rolmaat, ladder, kapzaag. Let op: controleer of alles waterpas staat voordat je verder gaat.

Stap 12: Monteren van ramen en deur

Benodigde tijd: 0.5 uur met twee personen. Gereedschap: ladder, momentsleutel, schroefklemmen. Let op: draai schroeven niet te diep in het cederhout.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 13: Plaatsen van de balustrade

Benodigde tijd: 1.5 uur met twee personen. Gereedschap: kapzaag, momentsleutel, rolmaat. Let op: controleer of alles waterpas staat voordat je verder gaat.

Stap 14: Monteren van ladder of trap

Benodigde tijd: 1 uur met twee personen. Gereedschap: rolmaat, ladder, schroefklemmen. Let op: controleer of alles waterpas staat voordat je verder gaat.

Montagehandleiding bouwpakket

Stap 15: Eindcontrole met de checklist

Benodigde tijd: 1 uur met twee personen. Gereedschap: accuboormachine, kapzaag, waterpas. Let op: werk nooit alleen op hoogte.

Onderhoudsschema

Wanneer	Wat	Zelf of Takkenwerk
Elk voorjaar	Spanbanden en klemmen controleren	zelf
Elk voorjaar	Dak en goot schoonmaken	zelf
Elk voorjaar	Planken nalopen op rot en scheuren	zelf
Elk jaar	UV-olie (optioneel)	zelf
Elke 3 jaar	Ophanging nakijken en bijstellen	Takkenwerk, € 290
Na windkracht 9	Volledige controle	zelf of spoedlijn
Elke 10 jaar	TreeGrip verzetten	Takkenwerk, € 450
Elke 15 jaar	Dakbedekking vervangen	Takkenwerk, offerte

Onderhoud in de voorjaar

Voorjaar. Sneeuw boven 20 cm van het dak vegen.

- Kijk of er wespennesten onder de vloer zitten.
- Controleer de ladder op losse sporten.
- Draai de spanbanden een slag losser als ze in de schors drukken.
- Smeer de scharnieren van het luik.
- Controleer de LED-accu.

Onderhoud in de zomer

Zomer. Sneeuw boven 20 cm van het dak vegen.

- Haal mos van de treden.
- Controleer de LED-accu.
- Controleer de ladder op losse sporten.
- Draai de spanbanden een slag losser als ze in de schors drukken.
- Kijk of er wespennesten onder de vloer zitten.

Onderhoud in de najaar

Najaar. Sneeuw boven 20 cm van het dak vegen.

- Leeg de emmer van de katrol.
- Smeer de scharnieren van het luik.
- Haal mos van de treden.
- Spoel de goot door.
- Draai de spanbanden een slag losser als ze in de schors drukken.

Onderhoud in de winter

Winter. Bladeren en takken van het dak halen.

- Haal mos van de treden.
- Kijk of er wespennesten onder de vloer zitten.
- Draai de spanbanden een slag losser als ze in de schors drukken.
- Controleer de ladder op losse sporten.
- Controleer de LED-accu.

Veiligheid en normen

Leeftijd	Maximale vloerhoogte	Toegang	Balustrade
tot 6 jaar	1,80 m	ladder met handgrepen of trap	70 cm
6 tot 12 jaar	3,00 m	ladder of trap	70 cm
vanaf 12 jaar	4,00 m	trap met leuning boven 3 m	90 cm
verhuur	4,00 m	trap met leuning	100 cm

Valondergronden

Onze speelhutten volgen EN 1176-1 (algemene veiligheidseisen speeltoestellen) en EN 1177 (valondergronden). Voor verhuur gelden daarnaast het Besluit bouwwerken leefomgeving en de brandveiligheidseisen van de gemeente.

Valhoogte	Ondergrond	Laagdikte	Rondom
tot 1,0 m	gras	-	1,5 m
tot 1,5 m	gras of houtsnippers	20 cm	1,5 m
tot 2,0 m	houtsnippers	30 cm	1,75 m
tot 3,0 m	rubbertegels of snippers	40 cm	2,0 m

Beknelling en afwerking

Openingen tussen 8,9 en 23 centimeter zijn verboden (hoofdbeknelling). Openingen tussen 0,8 en 2,5 centimeter op loopvlakken ook (vingerbeknelling). Uitstekende schroeven worden afgezaagd en afgedopt. Elke hut krijgt bij oplevering een keuringsrapport met nummer K-13721-27 als voorbeeld.

Projecten 2015 tot 2026

Project	Plaats	Provincie	Model	Boom	Jaar	Totaalprijs
P-1100	Bergen	Noord-Holland	Het Uilennest	palen	2015	€ 6.069
P-1109	Vught	Noord-Brabant	Het Uilennest	palen	2025	€ 6.896
P-1118	Amersfoort	Utrecht	Het Familie Fort	douglasspar	2023	€ 14.235
P-1127	Gorredijk	Friesland	De Eekhoorn	linde	2020	€ 5.037
P-1136	Brasschaat	Antwerpen	De Boomgaard Lodge	esdoorn	2021	€ 19.132
P-1145	Schilde	Antwerpen	Het Kraaiennest	grove den	2025	€ 4.834
P-1154	Oranjewoud	Friesland	Het Kraaiennest	kastanje	2024	€ 5.055
P-1163	Wassenaar	Zuid-Holland	Het Kraaiennest	kastanje	2017	€ 6.200
P-1172	Oisterwijk	Noord-Brabant	De Eekhoorn	wilg	2021	€ 4.601
P-1181	Roermond	Limburg	Het Zwevend Atelier	palen	2018	€ 18.583
P-1190	Domburg	Zeeland	Het Kraaiennest	plataan	2015	€ 6.209
P-1199	Ootmarsum	Overijssel	Het Familie Fort	walnoot	2017	€ 12.027
P-1208	Eindhoven	Noord-Brabant	Het Zwevend Atelier	palen	2021	€ 21.940
P-1217	Brasschaat	Antwerpen	De Eekhoorn	grove den	2020	€ 4.287
P-1226	Apeldoorn	Gelderland	Het Uilennest	palen	2023	€ 7.615
P-1235	Zeewolde	Flevoland	Het Uilennest	palen	2025	€ 7.805
P-1244	Zeist	Utrecht	Het Familie Fort	linde	2020	€ 12.755
P-1253	Domburg	Zeeland	Het Kraaiennest	linde	2017	€ 5.590
P-1262	Roermond	Limburg	Het Uilennest	palen	2015	€ 6.099
P-1271	Assen	Drenthe	Het Uilennest	palen	2015	€ 7.602
P-1280	Vught	Noord-Brabant	De Boomgaard Lodge	beuk	2016	€ 20.838

Projecten 2015 tot 2026

Project	Plaats	Provincie	Model	Boom	Jaar	Totaalprijs
P-1289	Venlo	Limburg	De Boomgaard Lodge	esdoorn	2023	€ 22.286
P-1298	Hilversum	Noord-Holland	De Boomgaard Lodge	walnoot	2018	€ 21.561
P-1307	Vught	Noord-Brabant	Het Familie Fort	esdoorn	2024	€ 13.115
P-1316	Genk	Limburg (B)	De Boomgaard Lodge	grove den	2024	€ 20.322
P-1325	Zeewolde	Flevoland	Het Zwevend Atelier	palen	2017	€ 23.366
P-1334	Zeewolde	Flevoland	Het Zwevend Atelier	palen	2023	€ 21.539
P-1343	Venlo	Limburg	Het Zwevend Atelier	palen	2025	€ 22.191
P-1352	Deventer	Overijssel	Het Familie Fort	wilg	2015	€ 15.707
P-1361	Haren	Groningen	De Eekhoorn	grove den	2024	€ 4.629
P-1370	Eindhoven	Noord-Brabant	Het Familie Fort	linde	2019	€ 14.750
P-1379	Hengelo	Overijssel	Het Uilennest	palen	2020	€ 7.577
P-1388	Zeewolde	Flevoland	Het Zwevend Atelier	palen	2020	€ 25.470
P-1397	Hilversum	Noord-Holland	Het Uilennest	palen	2015	€ 6.791
P-1406	Oisterwijk	Noord-Brabant	Het Familie Fort	douglasspar	2018	€ 14.774
P-1415	Ede	Gelderland	Het Familie Fort	esdoorn	2016	€ 15.753
P-1424	Genk	Limburg (B)	Het Kraaiennest	grove den	2023	€ 6.345
P-1433	Domburg	Zeeland	De Eekhoorn	wilg	2017	€ 3.829
P-1442	Dwingeloo	Drenthe	Het Kraaiennest	kastanje	2026	€ 4.584
P-1451	Brasschaat	Antwerpen	De Eekhoorn	zomereik	2020	€ 3.743
P-1460	Genk	Limburg (B)	Het Uilennest	palen	2026	€ 6.809
P-1469	Bergen	Noord-Holland	Het Uilennest	palen	2021	€ 6.350

Projecten 2015 tot 2026

Project	Plaats	Provincie	Model	Boom	Jaar	Totaalprijs
P-1478	Domburg	Zeeland	Het Zwevend Atelier	palen	2026	€ 25.862
P-1487	Zutphen	Gelderland	Het Familie Fort	beuk	2021	€ 15.586
P-1496	Amersfoort	Utrecht	Het Uilennest	palen	2019	€ 8.627
P-1505	Domburg	Zeeland	Het Uilennest	palen	2025	€ 6.674
P-1514	Genk	Limburg (B)	De Boomgaard Lodge	linde	2026	€ 20.463
P-1523	Gorredijk	Friesland	De Boomgaard Lodge	wilg	2026	€ 19.509
P-1532	Domburg	Zeeland	Het Familie Fort	walnoot	2020	€ 14.813
P-1541	Schilde	Antwerpen	De Eekhoorn	walnoot	2023	€ 5.070
P-1550	Haren	Groningen	Het Kraaiennest	plataan	2023	€ 5.838
P-1559	Leiden	Zuid-Holland	De Boomgaard Lodge	linde	2015	€ 15.586
P-1568	Bergen	Noord-Holland	De Eekhoorn	beuk	2023	€ 4.114
P-1577	Genk	Limburg (B)	De Boomgaard Lodge	esdoorn	2023	€ 21.789
P-1586	Roermond	Limburg	Het Kraaiennest	esdoorn	2026	€ 4.573
P-1595	Hilversum	Noord-Holland	Het Kraaiennest	wilg	2016	€ 6.190
P-1604	Zeewolde	Flevoland	Het Familie Fort	kastanje	2019	€ 17.039
P-1613	Oisterwijk	Noord-Brabant	Het Familie Fort	grove den	2016	€ 14.760
P-1622	Dwingeloo	Drenthe	Het Kraaiennest	esdoorn	2017	€ 4.303
P-1631	Leiden	Zuid-Holland	De Boomgaard Lodge	zomereik	2026	€ 20.790
P-1640	Zeewolde	Flevoland	Het Familie Fort	linde	2015	€ 12.566
P-1649	Gorredijk	Friesland	De Eekhoorn	walnoot	2020	€ 5.017
P-1658	Genk	Limburg (B)	Het Zwevend Atelier	palen	2017	€ 18.927

Projecten 2015 tot 2026

Project	Plaats	Provincie	Model	Boom	Jaar	Totaalprijs
P-1667	Ede	Gelderland	Het Uilennest	palen	2023	€ 8.875
P-1676	Domburg	Zeeland	De Eekhoorn	grove den	2018	€ 3.883
P-1685	Apeldoorn	Gelderland	De Boomgaard Lodge	grove den	2025	€ 15.497
P-1694	Genk	Limburg (B)	Het Zwevend Atelier	palen	2017	€ 23.062
P-1703	Roermond	Limburg	Het Uilennest	palen	2018	€ 8.630
P-1712	Wassenaar	Zuid-Holland	Het Familie Fort	zomereik	2022	€ 14.659
P-1721	Dwingeloo	Drenthe	Het Familie Fort	grove den	2018	€ 14.546
P-1730	Genk	Limburg (B)	Het Kraaiennest	esdoorn	2026	€ 5.647
P-1739	Oisterwijk	Noord-Brabant	Het Uilennest	palen	2022	€ 7.634
P-1748	Genk	Limburg (B)	Het Familie Fort	kastanje	2022	€ 17.530
P-1757	Venlo	Limburg	De Eekhoorn	wilg	2026	€ 4.151
P-1766	Haren	Groningen	Het Familie Fort	plataan	2024	€ 16.655
P-1775	Vught	Noord-Brabant	De Eekhoorn	wilg	2023	€ 4.211
P-1784	Wassenaar	Zuid-Holland	De Eekhoorn	plataan	2019	€ 3.619
P-1793	Bergen	Noord-Holland	De Eekhoorn	walnoot	2023	€ 3.573
P-1802	Leiden	Zuid-Holland	Het Familie Fort	beuk	2025	€ 13.105
P-1811	Gorredijk	Friesland	De Eekhoorn	beuk	2024	€ 3.799
P-1820	Venlo	Limburg	Het Kraaiennest	douglasspar	2018	€ 5.937
P-1829	Eindhoven	Noord-Brabant	Het Zwevend Atelier	palen	2015	€ 25.345
P-1838	Venlo	Limburg	De Eekhoorn	kastanje	2021	€ 5.049
P-1847	Gorredijk	Friesland	Het Uilennest	palen	2016	€ 7.076

Prijslijst 2027

Product	Artikelnummer	Prijs met montage	Bouwpakket	Montagetijd
De Eekhoorn	TW-EEK-27	€ 3.495	€ 2.971	1 dag(en)
Het Kraaiennest	TW-KRA-27	€ 4.250	€ 3.612	1 dag(en)
Het Uilennest	TW-UIL-27	€ 5.950	€ 5.058	2 dag(en)
Het Familie Fort	TW-FAM-27	€ 11.750	€ 9.988	4 dag(en)
De Boomgaard Lodge	TW-BOO-27	€ 14.900	€ 12.665	6 dag(en)
Het Zwevend Atelier	TW-ZWE-27	€ 18.500	€ 15.725	7 dag(en)
Glijbaan van 3 meter	TW-EX-200	€ 395	-	-
Touwbrug	TW-EX-211	€ 1.150	-	-
Klimwand met grepen	TW-EX-222	€ 545	-	-
Dubbele schommel	TW-EX-233	€ 225	-	-
Hangmat	TW-EX-244	€ 145	-	-
Katrol met emmer	TW-EX-255	€ 75	-	-
LED-verlichting op zonne-energie	TW-EX-266	€ 280	-	-
Isolatiepakket	TW-EX-277	€ 1.900	-	-

Diensten en toeslagen

Dienst	Prijs
Keuring van de boom	gratis bij bestelling, anders € 125
Controlebeurt	€ 145
Onderhoudscontract per jaar	€ 95
Ophanging bijstellen	€ 290
TreeGrip verzetten	€ 450
Vergunningsaanvraag	€ 395, terug bij weigering
Bezorging bouwpakket NL en BE	€ 95
Toeslag slechte bereikbaarheid	€ 150 per dag
Demontage en afvoer oude hut	vanaf € 650

Veelgestelde vragen

Heb ik een vergunning nodig?

Meestal niet voor een speelhut in de achtertuin lager dan 4 meter. Wel bij verhuur, boven 4 meter of bij een monument.

Beschadigt de hut de boom?

Nee. TreeGrip klemt, er gaat niets door de stam. De boom groeit door.

Hoe lang is de levertijd?

6 tot 10 weken na de keuring.

Kan het in de winter?

Montage niet tussen 1 november en 28 februari. Een bouwpakket kan het hele jaar.

Wat als mijn boom wordt afgekeurd?

Dan bouwen we op palen of annuleer je kosteloos.

Kan ik zelf bouwen?

Ja, met een bouwpakket, 15 procent goedkoper. Niet voor de Lodge en het Atelier.

Hoeveel kinderen kunnen erin?

Zie het maximale aantal personen per model, van 2 tot 8.

Is er garantie?

Tien jaar op de constructie, vijf jaar op het hout, twee jaar op extra's.

Kan er stroom in?

Ja, bij de Lodge en het Atelier standaard, bij andere modellen als maatwerk.

Kan ik betalen in termijnen?

30 procent na de keuring, 70 procent na oplevering.

Veelgestelde vragen

Komen jullie ook naar België?

Ja, in de provincies Antwerpen en Limburg zonder toeslag.

Wat kost verhuizen?

Demontage en opnieuw opbouwen vanaf € 1.250, afhankelijk van het model.

Heb ik een vergunning nodig? (kinderen)

Meestal niet voor een speelhut in de achtertuin lager dan 4 meter. Wel bij verhuur, boven 4 meter of bij een monument. Bel ons voor de details.

Beschadigt de hut de boom? (kinderen)

Nee. TreeGrip klemt, er gaat niets door de stam. De boom groeit door. Zie ook de prijslijst.

Hoe lang is de levertijd? (kinderen)

6 tot 10 weken na de keuring. Zie ook de prijslijst.

Kan het in de winter? (kinderen)

Montage niet tussen 1 november en 28 februari. Een bouwpakket kan het hele jaar. Zie ook de prijslijst.

Wat als mijn boom wordt afgekeurd? (kinderen)

Dan bouwen we op palen of annuleer je kosteloos. Bel ons voor de details.

Kan ik zelf bouwen? (kinderen)

Ja, met een bouwpakket, 15 procent goedkoper. Niet voor de Lodge en het Atelier. Dit staat ook in de voorwaarden.

Hoeveel kinderen kunnen erin? (kinderen)

Zie het maximale aantal personen per model, van 2 tot 8. Dit staat ook in de voorwaarden.

Is er garantie? (kinderen)

Tien jaar op de constructie, vijf jaar op het hout, twee jaar op extra's. Dit staat ook in de voorwaarden.

Veelgestelde vragen

Kan er stroom in? (kinderen)

Ja, bij de Lodge en het Atelier standaard, bij andere modellen als maatwerk. Bel ons voor de details.

Kan ik betalen in termijnen? (kinderen)

30 procent na de keuring, 70 procent na oplevering. Bel ons voor de details.

Komen jullie ook naar België? (kinderen)

Ja, in de provincies Antwerpen en Limburg zonder toeslag. Zie ook de prijslijst.

Wat kost verhuizen? (kinderen)

Demontage en opnieuw opbouwen vanaf € 1.250, afhankelijk van het model. Zie ook de prijslijst.

Heb ik een vergunning nodig? (verhuur)

Meestal niet voor een speelhut in de achtertuin lager dan 4 meter. Wel bij verhuur, boven 4 meter of bij een monument. Dit staat ook in de voorwaarden.

Beschadigt de hut de boom? (verhuur)

Nee. TreeGrip klemt, er gaat niets door de stam. De boom groeit door. Dit staat ook in de voorwaarden.

Hoe lang is de levertijd? (verhuur)

6 tot 10 weken na de keuring. Vraag het in de showtuin.

Kan het in de winter? (verhuur)

Montage niet tussen 1 november en 28 februari. Een bouwpakket kan het hele jaar. Dit staat ook in de voorwaarden.

Wat als mijn boom wordt afgekeurd? (verhuur)

Dan bouwen we op palen of annuleer je kosteloos. Zie ook de prijslijst.

Kan ik zelf bouwen? (verhuur)

Ja, met een bouwpakket, 15 procent goedkoper. Niet voor de Lodge en het Atelier. Bel ons voor de details.

Veelgestelde vragen

Hoeveel kinderen kunnen erin? (verhuur)

Zie het maximale aantal personen per model, van 2 tot 8. Vraag het in de showtuin.

Is er garantie? (verhuur)

Tien jaar op de constructie, vijf jaar op het hout, twee jaar op extra's. Bel ons voor de details.

Kan er stroom in? (verhuur)

Ja, bij de Lodge en het Atelier standaard, bij andere modellen als maatwerk. Bel ons voor de details.

Kan ik betalen in termijnen? (verhuur)

30 procent na de keuring, 70 procent na oplevering. Dit staat ook in de voorwaarden.

Komen jullie ook naar België? (verhuur)

Ja, in de provincies Antwerpen en Limburg zonder toeslag. Bel ons voor de details.

Wat kost verhuizen? (verhuur)

Demontage en opnieuw opbouwen vanaf € 1.250, afhankelijk van het model. Vraag het in de showtuin.

Heb ik een vergunning nodig? (bouwpakket)

Meestal niet voor een speelhut in de achtertuin lager dan 4 meter. Wel bij verhuur, boven 4 meter of bij een monument. Vraag het in de showtuin.

Beschadigt de hut de boom? (bouwpakket)

Nee. TreeGrip klemt, er gaat niets door de stam. De boom groeit door. Zie ook de prijslijst.

Hoe lang is de levertijd? (bouwpakket)

6 tot 10 weken na de keuring. Bel ons voor de details.

Kan het in de winter? (bouwpakket)

Montage niet tussen 1 november en 28 februari. Een bouwpakket kan het hele jaar. Zie ook de prijslijst.

Veelgestelde vragen

Wat als mijn boom wordt afgekeurd? (bouwpakket)

Dan bouwen we op palen of annuleer je kosteloos. Zie ook de prijslijst.

Kan ik zelf bouwen? (bouwpakket)

Ja, met een bouwpakket, 15 procent goedkoper. Niet voor de Lodge en het Atelier. Vraag het in de showtuin.

Hoeveel kinderen kunnen erin? (bouwpakket)

Zie het maximale aantal personen per model, van 2 tot 8. Vraag het in de showtuin.

Is er garantie? (bouwpakket)

Tien jaar op de constructie, vijf jaar op het hout, twee jaar op extra's. Bel ons voor de details.

Kan er stroom in? (bouwpakket)

Ja, bij de Lodge en het Atelier standaard, bij andere modellen als maatwerk. Bel ons voor de details.

Kan ik betalen in termijnen? (bouwpakket)

30 procent na de keuring, 70 procent na oplevering. Bel ons voor de details.

Komen jullie ook naar België? (bouwpakket)

Ja, in de provincies Antwerpen en Limburg zonder toeslag. Bel ons voor de details.

Wat kost verhuizen? (bouwpakket)

Demontage en opnieuw opbouwen vanaf € 1.250, afhankelijk van het model. Dit staat ook in de voorwaarden.

Heb ik een vergunning nodig? (België)

Meestal niet voor een speelhut in de achtertuin lager dan 4 meter. Wel bij verhuur, boven 4 meter of bij een monument. Vraag het in de showtuin.

Beschadigt de hut de boom? (België)

Nee. TreeGrip klemt, er gaat niets door de stam. De boom groeit door. Dit staat ook in de voorwaarden.

Veelgestelde vragen

Hoe lang is de levertijd? (België)

6 tot 10 weken na de keuring. Bel ons voor de details.

Kan het in de winter? (België)

Montage niet tussen 1 november en 28 februari. Een bouwpakket kan het hele jaar. Dit staat ook in de voorwaarden.

Wat als mijn boom wordt afgekeurd? (België)

Dan bouwen we op palen of annuleer je kosteloos. Dit staat ook in de voorwaarden.

Kan ik zelf bouwen? (België)

Ja, met een bouwpakket, 15 procent goedkoper. Niet voor de Lodge en het Atelier. Bel ons voor de details.

Hoeveel kinderen kunnen erin? (België)

Zie het maximale aantal personen per model, van 2 tot 8. Bel ons voor de details.

Is er garantie? (België)

Tien jaar op de constructie, vijf jaar op het hout, twee jaar op extra's. Bel ons voor de details.

Kan er stroom in? (België)

Ja, bij de Lodge en het Atelier standaard, bij andere modellen als maatwerk. Dit staat ook in de voorwaarden.

Kan ik betalen in termijnen? (België)

30 procent na de keuring, 70 procent na oplevering. Zie ook de prijslijst.

Komen jullie ook naar België? (België)

Ja, in de provincies Antwerpen en Limburg zonder toeslag. Zie ook de prijslijst.

Wat kost verhuizen? (België)

Demontage en opnieuw opbouwen vanaf € 1.250, afhankelijk van het model. Dit staat ook in de voorwaarden.

Algemene voorwaarden (samenvatting)

Artikel 1. Definities

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Het eigendom gaat over na volledige betaling.

Artikel 2. Offerte en bestelling

Bij strijd gaat de Nederlandse tekst voor. Het eigendom gaat over na volledige betaling.

Artikel 3. Keuring van de boom

Deze bepaling geldt voor alle overeenkomsten met Takkenwerk B.V. Het eigendom gaat over na volledige betaling.

Artikel 4. Levering en montage

Bij strijd gaat de Nederlandse tekst voor. Termijn: 30 dagen.

Algemene voorwaarden (samenvatting)

Artikel 5. Annuleren

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Termijn: 14 dagen.

Artikel 6. Betaling

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Termijn: 30 dagen.

Artikel 7. Garantie

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Termijn: 30 dagen.

Artikel 8. Aansprakelijkheid

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Het eigendom gaat over na volledige betaling.

Algemene voorwaarden (samenvatting)

Artikel 9. Klachten

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Geschillen gaan naar de Geschillencommissie Wonen.

Artikel 10. Overmacht

Bij strijd gaat de Nederlandse tekst voor. Geschillen gaan naar de Geschillencommissie Wonen.

Artikel 11. Eigendom

Deze bepaling geldt voor alle overeenkomsten met Takkenwerk B.V. Het eigendom gaat over na volledige betaling.

Artikel 12. Toepasselijk recht

Afwijkingen gelden alleen als ze schriftelijk zijn vastgelegd. Termijn: 30 dagen.

Woordenlijst

Woord	Betekenis
Balustrade	Hekwerk rond een verhoogde vloer.
Baluster	Verticale lat in een balustrade.
Bouwpakket	Alle onderdelen op maat, zelf te monteren.
EPDM	Rubberen dakbedekking.
ETT	European Tree Technician, diploma voor boomspecialisten.
FSC	Keurmerk voor hout uit verantwoord bosbeheer.
Gording	Horizontale dakbalk.
Klemplaat	Stalen plaat van TreeGrip.
Lessenaarsdak	Dak met één schuine kant.
Momentsleutel	Sleutel die een vast aanhaalmoment geeft.

Woordenlijst (vervolg)

Woord	Betekenis
Poer	Betonnen voet onder een paal.
Sedumdak	Dak met vetplanten.
Shingles	Dakleien van bitumen.
Spanband	Band waarmee TreeGrip wordt aangespannen.
Stamdikte	Diameter van de stam op 1,30 m hoogte.
TreeGrip	Het ophangsysteem van Takkenwerk.
Valondergrond	Zachte ondergrond onder een speeltoestel.
Waterslag	Profiel dat water van een kozijn afvoert.
Zadeldak	Dak met twee schuine kanten en een nok.
Zomereik	De meest voorkomende eik in Nederland.

Showtuinen en dealers

Locatie	Adres	Open	Modellen te zien
Showtuin Lochem	Bosweg 14, 7241 AB Lochem	do, vr 10 tot 17, za 10 tot 16	Eekhoorn, Uilennest, Familie Fort, Lodge
Tuincentrum De Linde	Lindelaan 3, 3701 AA Zeist	ma tot za 9 tot 18	Eekhoorn, Kraaiennest
Buitenleven Oisterwijk	Moergestelseweg 88, 5062 JW Oisterwijk	di tot za 10 tot 17	Uilennest
Groen & Hout Brasschaat	Bredabaan 410, 2930 Brasschaat	wo tot za 10 tot 17	Eekhoorn, Familie Fort





