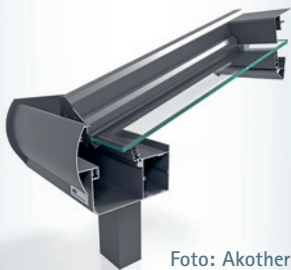


Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Akotherm	 Foto: Summerlux Nordhorn
Firma	Akotherm www.akotherm.de	Aliplast Aluminium Systems www.aliplast-coralis-group.de
Produktname	AT 410	TD Terrassendach
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Das Terrassendach ist vorkonfektioniert mit einer außen liegenden Statik und möglichen Ausladungen von bis zu sechs Meter. Die stufenlose Dachneigung beträgt zwischen fünf und 30 Grad. Das Dach lässt sich in Form, Farbe und Maßen individuell an Kundenwünsche anpassen. Den zentralen Schwerpunkt bildet ein detailliert vorgefertigtes Baukastensystem. Als Beilage für Standardtypen-Bauanträge steht eine kostenfreie, systematisierte Statik zur Verfügung, die sich bei Bedarf anfordern lässt.	Die Überdachungskonstruktion mit außen oder innen liegender Statik ist in einem System verbaut. Das Terrassendach ist in individuellen Maßen und verschiedenen Dachmodellen – auch mit Dachüberstand – erhältlich. Die Spannweite der Rinne mit Ringbalken zwischen zwei Stützen ist mit bis zu 6.000 Millimeter realisierbar. Der Hersteller bietet eine 25-jährige Farbgarantie und ein Qualicoat-Zertifikat. Zusätzlich lässt sich Beleuchtung – auch LED-Stripes – mittels Klemmleisten platzieren sowie Sonnenschutz auf den seitlichen Dachträgern montieren.
Montagevorteile	Das System ist einfach im Handling und schnell montiert. Die systemzugehörigen Fußplatten und der Wandanschluss sorgen für eine sichere Befestigung der Konstruktion am Baukörper. Die Verglasung erfolgt mit Glasleisten von außen. Das ermöglicht eine feldweise Eindeckung.	einfach in Fertigung und Montage
recyclingfähig/ Recyclinganteil	keine Angabe	Cradle to Cradle-zertifiziert: Verwendung von sekundären Aluminiumballen (Green Metal)
durchschnittliche Montagezeit	keine Angabe	ein bis zwei Tage
Lieferzeit	ab Lager	kurzfristig

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Tentickle.de	 Foto: Harol	 Foto: Heroal
Firma	Bach Sonnenschutz www.tentickle.de	Harol www.harol.de	Heroal www.heroal.de
Produktname	Tentickle	Air	Terrassendachsystem Heroal OR
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Die textilen Tentickle-Überdachungen lassen sich in Größe und Farbe individuell an Kundenbedürfnisse anpassen. Fünf verschiedene Farben stehen zur Auswahl sowie optional Holzstützen, die für große Terrassen Segelflächen von bis zu 150 Quadratmeter ermöglichen. Aufgrund der dreidimensionalen organischen Installation entsteht ein besonderes Raumgefühl. Der Hersteller bietet nach eigenen Angaben ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis, ermöglicht Sonderzuschnitte, auch bei schwierigen Gegebenheiten, sowie optionale Seitensystemsysteme.	Das Produkt ermöglicht das längere Nutzen der Terrasse. Die vertikalen Screens halten Regen und Wind größtenteils ab, der integrierte Wasserablauf sorgt für den Regenabfluss. Der geschlossene Kasten stellt die Langlebigkeit des Tuches sicher. Glasschiebewände oder Screens mit integrierter LED-Beleuchtung bieten Komfort. Die Beschattung umfasst eine maximale Fläche von 25 Quadratmeter pro Modul mit einer Breite von bis zu sechs Meter sowie einem Ausfall von bis zu fünf Meter. Das System ist koppelbar bis zu 24 Meter.	Heroal OR ist eine einfach zu verarbeitende Komplettlösung in kubischem Design. Die Variante Heroal OR GL sorgt mit Spannweiten von mehr als sieben Meter für Aussichten ohne Mittelstütze. Heroal OR SL zeichnet sich durch eine schlanke Trägerkonstruktion aus. Vielfältige Erweiterungssysteme wie kombinierbare Sonnenschutzlösungen oder Ganzglas-Schiebewandssysteme ermöglichen eine wetterunabhängige Nutzung. Benötigtes Personal: zwei Personen und ein Kran oder zwei Personen (Aufbau des Grundgerüsts) und vier Personen (Verglasung).
Montagevorteile	• Do it yourself-Terrassenüberdachung • zumeist genehmigungsfrei • keine Fundamente nötig • mietergeeignet (mitnehmbar)	Durch die vorkonfektionierten Komponenten ist Air montagefreundlich. Die Bedienung ist manuell oder automatisch über einen Handsender, ein Smartphone oder ein Tablet möglich. Außerdem ist der Anschluss an ein Hausautomationssystem umsetzbar. Die Harol Academy bietet als Montagehilfe unterstützende Schulungen für Monteure an.	• Wahl zwischen Systemware oder vorgefertigtem Bausatz • zeitsparende Fertigung: rechtwinklige Schnitte ohne Ausklinkungen • einfache Montage von Stützen- und Traufenprofil mittels Schraubverbindungen • einfaches Handling ohne Stahlverstärkung in Traufen- und Stützenprofilen • verwechslungssichere Sparren (nur einhängen und sichern)
recyclingfähig/ Recyclinganteil	keine Angabe	zu 99 Prozent recycelbar	aus bis zu 85 Prozent recyceltem Aluminium
durchschnittliche Montagezeit	zirka anderthalb Stunden für Auf- oder Abbau	variierende Montagezeiten je nach Größe und Ausstattung	7,5 Stunden durchschnittliche Montagezeit inkl. Verglasung
Lieferzeit	zirka vier bis sechs Wochen	saisonal bedingt zirka vier bis sechs Wochen	zwischen sechs und acht Wochen abhängig vom Umfang der Bestellung

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Isotra	 Foto: KE	 Foto: Klaiber
Firma	Isotra www.isotra.cz	KE Outdoor Design www.keoutdoordesign.com	Klaiber Sonnen- u. Wetterschutztechnik www.klaiber.de
Produktname	bioklimatische Pergola Artosi	Kedry Skylife	Nyon Plus GP4100
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Isotra hat die selbsttragende bioklimatische Pergola Artosi entwickelt. Die grundlegenden Maße des Produkts betragen viereinhalb Meter in der Breite und bis zu sieben Meter im Ausfall. Sie erfüllt die Anforderungen an den gegenwärtigen Anwender-Komfort.	Kedry Skylife ist eine bioklimatische Pergola mit verschiebbaren Lamellen im Überkopfbereich. Der Antrieb der Lamellen erfolgt über Scherentechnik mittels Motor. Sie drehen und verschieben sich stufenlos. Baubare Größen sind 450 mal 611 Zentimeter als Einzelmodul – als Modulbauweise unendlich erweiterbar; für Privatkunden sowie die Gastronomie geeignet. Die Lamellen sind wasserdicht. Das Regenwasser wird durch eine verdeckt liegende Entwässerung abgeleitet – ohne sichtbare Fallrohre. Die Pergola besitzt eine integrierte Senkrechtbeschattung.	Kubisches Glasdachsystem bis zu einer Breite von sechs Meter (gekoppelt bis zu 24 Meter) und 4,5 Meter Ausladung; hohe Dachlasten bis zu 600 Kilogramm pro Quadratmeter; schmale Längsbalken; Wasserabläufe und Stromzufuhr nicht sichtbar; ausgezeichnet mit dem German Design Award 2020; in Kombination mit der Überglasbeschattung Arnex PS8000/PS8100 optische Einheit; diverse Gestell- und Tuchfarben möglich; flexible Erweiterungsmöglichkeiten wie Seiten- oder Frontbeschattungen, Verglasungen und LED-Beleuchtung
Montagevorteile	Die Lamellen lassen sich einfach montieren bzw. demontieren. Die Pergolazusammenstellung ist variabel und lässt sich in drei verschiedene Arten und Weisen unterteilen: • freistehend: Lamellen parallel zur kürzeren Seite der Pergola • in die Wand: Lamellen parallel zur kürzeren Seite, Wand parallel zu den Lamellen • in die Wand: Lamellen parallel zur kürzeren Seite, Wand lotrecht zur kürzeren Seite	Kedry Skylife kommt vorkonfektioniert geliefert und erfordert keine weiteren mechanischen Arbeiten. Dadurch ist eine schnelle und geordnete Montage gewährleistet. Alle Stecker sind vorgefertigt und mit einem entsprechenden Schutz versehen. Die Stützen sind höhenverstellbar und gleichen Bodenunebenheiten aus.	einfache und schnelle Montage aufgrund des neuen, patentierten Wandanschlusses; flexibel anpassbar an die Bausituation vor Ort. Zwei unterschiedliche Bauformen GP4100 (Wasserkanal vorne) und GP4200 (Querbalken zurückversetzt) sowie verschiedene Sonderbauformen ermöglichen die Anpassung des Glasdaches an nahezu jede Gegebenheit.
recyclingfähig/ Recyclinganteil	recyclbar	Alle verwendeten Materialien sind recyclbar.	keine Angabe
durchschnittliche Montagezeit	vier bis acht Stunden	zwei bis drei Tage	abhängig von der Ausführung
Lieferzeit	ein Monat	30 Arbeitstage	wenige Wochen je nach Ausführung

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Lewens	 Foto: Lucas Outdoor	 Foto: Nova Hüppe
Firma	Lewens Sonnenschutz-Systeme www.lewens-markisen.de	Lucas Outdoor www.lucas-outdoor.de	Nova Hüppe Sonnenschutzsysteme www.novahueppe.de
Produktname	Murano-Glasdächer Modellreihe	Terrassendach/Glasdach	Clima Q.bus
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	• Murano Puro und Vetro (ohne Markise), Murano Integrale/Z (mit integrierter Markise/Zip-Markise und Elektromotor) • pulverbeschichtete Aluminium-Strangpressprofile (Gestell) • Verbundsicherheitsglas oder Doppelstegplatten • Baubreiten von bis zu sieben Meter, Tiefen von bis zu fünf Meter, Neigung um bis zu 20 Grad • Optionen: io-Funkmotor Beleuchtung, Heizung, Seitenanschlüsse, ergänzende Glasschiebeelemente (Murano Glissando) und Festverglasung (Murano Finestra)	Die Terrassendächer aus Aluminium sind bis zu 5,5 mal sechs Meter (Standard) als rechtwinkliges Pultdach in Standard- und Sonderfarben erhältlich. Die Sparrensyste me mit innen liegender Statik betragen 50 mal 110 Millimeter oder 80 mal 140 Millimeter und verfügen über eine integrierte Nut für LED-Stripes bzw. -Spots. Aufdach-/Unterdachmarkisen, ein Indoorbaldachin und integrierte Zip-Anlagen mit verdeckten Führungsschienen bieten Wind und Sonnenschutz. Seitliche Verglasung mit Schiebeelementen bzw. Festverglasungen lassen sich zusätzlich verbauen.	bioklimatisches Lamellendach
Montagevorteile	Montage durch angelerntes Personal: • millimetergenau vorgefertigter Bausatz • Anschlüsse mit Exzenter- oder Schraubverbindungen • Vormontage aller Dächer im Werk vor Auslieferung zur Qualitätssicherung; der Versand erfolgt zerlegt.	Der Hersteller bietet verschiedene Montagevarianten an der Wand und auf dem Boden. Das Eckverbindingssystem ermöglicht eine einfache und stabile, windsteife Montage zur freien Terrassenaufstellung. Die Installation erfolgt mit höhenverstellbaren Fußplatten mit Beschwerungsanker. Alternativ ist eine Einbetonierung der Füße möglich.	Lamellendach in Rahmenbauweise mit einfach steck- und schraubbaren Einzelprofilen
recyclingfähig/ Recyclinganteil	Aluminiumprofile und Glas sind zu 100 Prozent recyclingfähig.	als Altaluminium wiederwendbar	aus nahezu 100 Prozent recycelbarem Aluminium
durchschnittliche Montagezeit	drei bis vier Stunden (mittleres Glasdach, Basismodell ohne Glaswände an tragender Rückwand, auf vorbereiteten Fundamenten) zzgl. Verglasung	je nach Größe ein bis zwei Tage	je nach Erfahrungswerten des Montierenden drei bis vier Stunden
Lieferzeit	durchschnittlich vier Wochen, abhängig von Saison	je nach Umfang zwei bis vier Wochen	saisonal unterschiedlich, zirka vier bis sechs Wochen

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Reflexa	 Foto: Renson	 Foto: Schüt-Duis
Firma	Reflexa-Werke Albrecht www.reflexa.de	Renson www.renson.eu	Schüt-Duis Fenster & Türentchnik www.schuet-duis.de
Produktname	Bella Lamella	Camargue	Niveau GL Profilsystem
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Die Lamellen lassen sich je nach gewünschtem Lichteinfall bis zu 110 Grad öffnen. Das Lamellendach ist zu 100 Prozent wasserdicht und stellt einen kontrollierten Regenablauf sicher. Es weist eine Schnee-/ Stützlast von 112 Kilogramm pro Quadratmeter auf und eine Auswahl aus 650 verschiedenen Oberflächen und Farbtönen – ohne Aufpreis. Für eine widerstandsfähige Oberfläche empfiehlt Reflexa eine Beschichtung in Matt Feinstruktur. Das Lamellendach ist als Einfeld-Anlage in einer Breite von bis zu vier Meter, als Zweifeld-Anlage in bis zu acht Meter und als Dreifeld-Anlage in bis zu zwölf Meter Breite erhältlich.	Camargue ist eine Terrassenüberdachung mit drehbaren Lamellen. Der Motor, die Steuerung und die Entwässerung sind unsichtbar in den Aufbau integriert. Zusätzlich bietet der Hersteller eine breite Palette von Personalisierungsmöglichkeiten wie Beleuchtung, Heizung, Senkrechtmarkisen, Schiebe- und Glaspaneele, feste Wände usw. Diese lassen sich in die Struktur integrieren. Die maximalen Abmessungen eines Moduls betragen bis zu sieben Meter in der Länge und 4,5 Meter in der Breite. Mehrere Module lassen sich endlos und nahtlos miteinander verbinden.	Niveau GL ist ein System hochwertiger, pulverbeschichteter Aluminiumprofile zur Herstellung von Terrassendächern in variablen Größen, Dachformen und Farben. Einfache Pultdächer sind in den Standardgrößen in Weiß und Anthrazit erhältlich. Konstruktionen mit und ohne Dachüberstand lassen sich bauen. Speziell entwickelte Fenster- und Schiebeelemente sind ergänzbar (Cool Quick).
Montagevorteile	Die Montage erfolgt unabhängig von baulichen Gegebenheiten, da das Lamellendach sowohl an die Wand montierbar als auch als freistehende Anlage verfügbar ist.	Camargue ist entwickelt, um die Installation einfach und schnell zu ermöglichen. Das Aluminiumsystem der Konstruktion lässt sich anpassen, die patentierten Verbindungen sind mechanisch stabil und garantieren dem Anbieter zufolge eine perfekte Entwässerung.	Die einfache Montage war zentraler Schwerpunkt bei der Entwicklung. Auf Wunsch sind in einer Art Baukastensystem alle benötigten Profile, Traufen etc. millimetergenau zugesägt sowie Befestigungsteile zusammengestellt – für den einfachen und schnellen Aufbau vor Ort.
recyclingfähig/ Recyclinganteil	Das verwendete Aluminium ist umfassend recyclingfähig.	Aluminium ist ein pflegeleichtes, langlebiges Material.	teilweise, aber genauer Anteil nicht bekannt
durchschnittliche Montagezeit	ein Tag	Zwei Personen installieren Camargue inklusive Seitenelementen und Zubehör innerhalb eines Tages.	halber Tag
Lieferzeit	sechs Wochen	mindestens vier Wochen	14 Tage

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: Solarlux	 Foto: Sunflex	 Foto: Tarasola
Firma	Solarlux www.solarlux.com	Sunflex Aluminiumsysteme www.sunflex.de	Tarasola www.tarasola.de
Produktname	Terrassendach Alerio	SF125	Technic
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Ein neues Pultdach mit innen liegender Statik und ebener Dachfläche ergänzt ab sofort das Solarlux Produktportfolio. Alerio reflektiert Architekturtrends auf anspruchsvolle Weise. Die Gestaltungsqualität zeigt sich durch Präzision im Detail: Das Terrassendach begeistert dem Hersteller zufolge durch die Kombination aus filigraner Konstruktion mit scharfkantigen, akkuraten Profilen und einer langlebigen Funktionalität.	dreiseitig schließbare Terrassenüberdachung; individuelle Fertigung; innen liegende Statik; Farbe, Ausstattung und technische Details sind individuell planbar – ebenso wie zusätzliche Komfort-Highlights. Einfach aufzuschiebende und hochwertige Metall-Abdeckungen verbergen Verschraubungen. Eigens entwickelte Montage-Stellringe ermöglichen die Anpassung der Pfosten, auch wenn die Stahlstützen im Fundament verankert sind.	Das Dach der automatischen Bioclimatic-Überdachung besteht aus um 135 Grad drehbaren Aluminiumleisten. Die Regulierung des Neigungswinkels der Lamellen ermöglicht die Kontrolle über das Sonnenlicht, die natürliche Lüftung und freie Luftzirkulation. Die Aluminiumkonstruktion ist gegen extreme Temperaturen und atmosphärische Bedingungen wie Wind von bis zu 120 Kilometer pro Stunde sowie Schneebelastungen von bis zu 120 Kilogramm pro Quadratmeter beständig. Das in den Tragprofilen versteckt integrierte Rinnensystem führt das Wasser ab.
Montagevorteile	Vorkonfektioniert kommt Alerio zur Baustelle geliefert und reduziert so die Montagezeit. Zudem vereinfacht der einteilige Wandanschluss den Aufbau. Durchdachtes Konstruktionsmerkmal: Das Fallrohr bleibt aufgrund der Reversierbarkeit der Stützen auch im Nachhinein einfach zugänglich.	Komplett vorkonfektionierte Elemente sowie schnell und einfach zu montierende Verbinder reduzieren die Montagezeit. Die in den Montageanleitungen gekennzeichneten Montagesets sind auf einzelne Montageschritte ausgelegt und somit schnell anwendbar, da aufwändiges Suchen oder Separieren von Zubehörteilen und -komponenten entfallen. Die Montagesets liegen einzeln verpackt und gekennzeichnet bei.	Tarasola konstruiert seine Produkte so einfach wie möglich für die Montage. Teile der Konstruktionen sind vor der Auslieferung vormontiert. In Polen konstruiert, misst, produziert und montiert der Hersteller selbst.
recyclingfähig/ Recyclinganteil	Als AIUIF-Mitglied beteiligt sich Solarlux aktiv am ressourcenschonenden Umgang mit dem Werkstoff Aluminium. Der Verein organisiert einen geschlossenen Wertstoffkreislauf für Aluminium in den Bereichen Fenster, Türen und Fassaden.	bis auf eventuelle Elektroteile und Kunststoffteile zu 100 Prozent recycelbar	keine Angabe
durchschnittliche Montagezeit	abhängig von Größe und Ausführung	je nach Größe, Unterkonstruktion und Gegebenheiten zirka ein bis drei Tage	für eine Einzelmodul-Konstruktion sechs bis acht Stunden
Lieferzeit	abhängig von Größe und Ausführung	sechs bis acht Wochen	fünf bis sieben Wochen (Konstruktionen in Standardfarben)

Marktübersicht Trendprodukt Terrassendach

	 Foto: al bohn Fenster-Systeme	 Foto: TS Aluminium	 Foto: Weinor
Firma	Tebau – eine Marke der al bohn Fenster-Systeme www.albohn.de	TS Aluminium-Profilssysteme www.ts-alu.de	Weinor www.weinor.de
Produktname	TerraLinea	Serie Veranda kalt/T/Flachdach	Terrazza Sempra
Produktbeschreibung (Größe, Besonderheit etc.)	Die kubische Flachdachkonstruktion TerraLinea passt mit ihrem zeitlosen Design und klaren Linien sowohl zum modernen als auch zum klassischen Baustil. Durch die ausgeklügelte Konstruktion sind große Spannweiten von bis zu sechs Meter Dachbreite und 5,6 Meter Dachtiefe mit zwei Stützen möglich. Durch die Integration mehrerer Stützen ist nahezu jede Dachgröße realisierbar. TerraLinea lässt sich freistehend auf vier Stützen bauen und ist als Terralux-Ausführung mit weniger Sparren erhältlich sowie stufenweise erweiterbar um Unterbauelemente und Beschattung.	• Serie Veranda kalt: Design eckig/kantig, für alle Dach-Sonderformen umsetzbar • Serie T: Träger abgerundet und formschön • Serie Flachdach: Anbindung dreiseitig und freistehend realisierbar	Das Glas-Terrassendach Terrazza Sempra vereint bewährte Technik mit zeitlosem Design. Dachträger, Pfosten, Dachrinne – überall ist eine klare Linienführung zu erkennen. Das Weinor-Terrassendach lässt sich mit LED-Lichtleisten, Heizsystem, Senkrechtmarkise, Wintergartenmarkise sowie Unterbauelementen aus Glas ergänzen. Terrazza Sempra hat eine maximale Dachbreite von sieben Meter, eine maximale Dachtiefe von sechs Meter und ist in unterschiedlichen Dachformen realisierbar.
Montagevorteile	Die Anlieferung des Dachsystems erfolgt inklusive Verglasung auf transportablen U-Gestellen. Das System TerraLinea lässt sich ohne sichtbare Verschraubungen montieren. Die filigranen Verbinder sind der Kontur des Profils angepasst und sorgen für Abdichtung an den Ecken. Über die integrierten Fallrohre lässt sich das Wasser kontrolliert ableiten.	Die Montage ist aufgrund der oben liegenden Statik unkompliziert. Das System erlaubt auch bei der Anbindung an das Haus bauliche Maßdifferenzen.	Der Pfosten 115 mit integriertem Fallrohr und Öffnungsfunktion vereinfacht Montage und Wartung. Der Wasseraustritt im Pfosten ist anpassbar. Mit der Dachrinne 220 sind je nach Tiefe und Schneelast bis zu 20 Prozent größere Spannweiten möglich – ohne die Dachrinne mit zusätzlichem Stahl zu verstärken. Die Stahlverstärkung lässt sich lose bestellen.
recyclingfähig/ Recyclinganteil	Tebau verwendet bis zu 85 Prozent recyceltes Aluminium. Ohne Qualitätsverlust werden so im Vergleich zu neuem Aluminium 95 Prozent weniger Energie verbraucht.	keine Angabe	Verwendung von Aluminium mit hohem Recycling-Anteil: Dieser ist teilweise Aluminium Stewardship Initiative-zertifiziert (ASI).
durchschnittliche Montagezeit	zirka ein bis zwei Tage, je nach Dachgröße und Ausführung	zirka fünf Stunden inkl. Verglasung (zwei Monteure)	abhängig von der Größe und dem Zubehör
Lieferzeit	vier bis sechs Wochen	Ware: 14 Tage (Stange), acht bis zehn Wochen (konfektioniert)	Die Lieferzeiten schwanken und sind saisonabhängig.