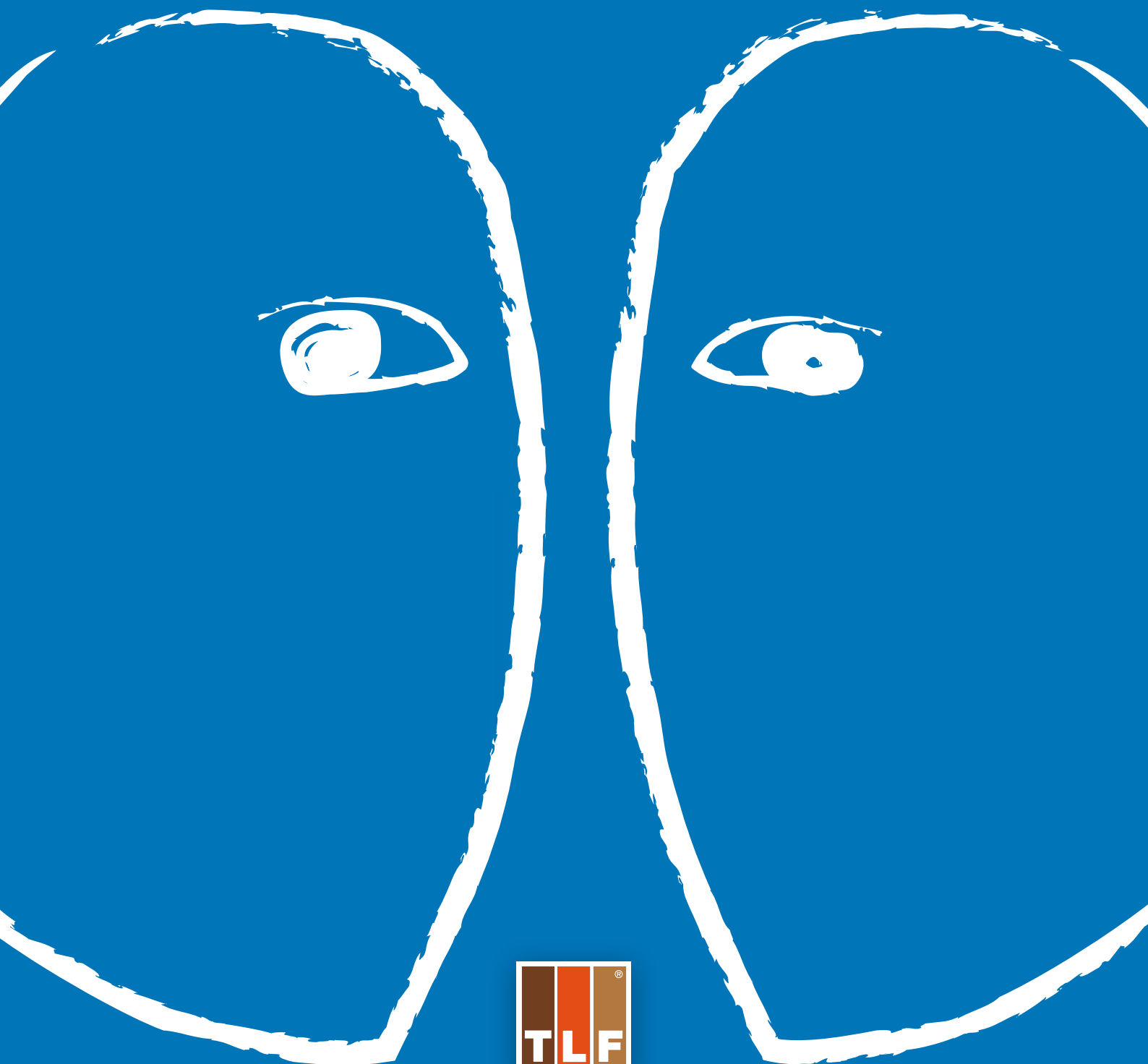


PER L'ATTUAZIONE DEL PNRR ISTRUZIONE

FUTURA

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



TLF PORTA OVUNQUE IL VIVERE ITALIANO



TLF, leader per la produzione di arredo urbano e arredi scolastici per esterni, percorsi ginnici fitness e parchi giochi, è il marchio che grazie alla sua rete commerciale, porta nel mondo “l’italian style”.

TLF, da sempre sensibile e precorritrice di soluzioni innovative per la salvaguardia e tutela dell’ambiente, utilizza un innovativo processo di recupero degli scarti di lavorazione che tramite un impianto di stoccaggio e produzione calore da 2,5 mil. Kcal/h, permette di gestire in autonomia il complesso ciclo di impregnazione ed essiccazione del legname che proviene o da “filiera corta” o da prodotti certificati **FSC®** (*Forest Stewardship Council®*).

Tale risultato, che si aggiunge alla qualità, affidabilità e durabilità degli articoli a marchio **TLF** attestata dalle più importanti certificazioni di processo (**ISO 9001 - sistema di gestione della qualità**)

e prodotto (**TÜV-Sud**), fanno di **TLF** un’azienda all’avanguardia nell’adozione di metodologie ed impianti che possono garantire nel tempo il massimo rispetto dell’ambiente avendo anche ottenuto la certificazione **ISO 14001** in materia di ambiente e gestione dei rifiuti.

Inoltre, come previsto dal decreto 7 febbraio 2023 in tema di “**Criteri Ambientali Minimi- CAM**”, TLF ha da tempo provveduto ad adeguare l’intero processo produttivo alla nuova normativa tanto è vero che già oltre 400 articoli prodotti hanno ottenuto la piena certificazione CAM rilasciata da ente indipendente.

CON L’ATTIVAZIONE DEL NUOVISSIMO IMPIANTO FOTOVOLTAICO IBRIDO, TLF È DIVENUTA AUTONOMA ANCHE IN MATERIA ENERGETICA RENDENDO COSÌ L’INTERO CICLO PRODUTTIVO COMPLETAMENTE ECOSOSTENIBILE RINUNCIANDO PERTANTO ALL’ENERGIA PRODOTTA DALL’ESTRAZIONE DA FONTI FOSSILI.



RIGENERAZIONE



Ri**generazione** dei saperi

La progettazione degli
spazi in chiave pedagogica

Fare scuola in modo più attivo richiede strategie didattiche che trovino declinazione spaziale in ambienti articolati, diversificati fra di loro e riconfigurabili grazie all'arredo.

Proponendo idee che migliorino l'ambiente scolastico si possono creare ambienti attivi e attraenti che forniscano luoghi accoglienti per riposare, socializzare e dove partecipare ad attività extrascolastiche, contribuendo così al benessere e alla soddisfazione di tutti.

L'ambiente esterno è il luogo di elezione per fare esperienza non solo legata al contesto naturale, ma anche come prolungamento degli ambienti interni favorendo lo scambio di idee e la partecipazione attiva, permettendo lo svolgimento di attività di gruppo che stimolano la comunicazione efficace e fornendo un ambiente in cui gli studenti possono interagire e collaborare.

Nelle seguenti pagine troverete gli strumenti che vi aiuteranno a creare spazi attrezzati in grado di favorire lo sviluppo cognitivo, sociale e personale degli studenti.

Agorà

Un'idea TLF veramente unica. L'agorà offre numerosi benefici: dalla promozione del dialogo e della partecipazione alla stimolazione della creatività usata come spazio per attività artistiche e culturali, al

miglioramento dell'ambiente scolastico contribuendo al benessere di tutti. L'agorà è disponibile in due diverse altezze che si adattano sia ai bambini che agli adulti.



Agorà a due elementi

Cod. art. 2.830
Dimensioni (cm): 630×195×192h
Altezza seduta: 35h

Cod. art. 2.832
Dimensioni (cm): 630×195×222h
Altezza seduta: 45h

Agorà a moduli dritti a due elementi con 3 livelli di seduta; i fianchi sono i componenti portanti della struttura. La parte alta è chiusa con balastra.



Pedana per Agorà a elementi dritti

Cod. art. 2.830/A
Dimensioni (cm): 600×400×6h.



Agorà a due elementi con copertura

Cod. art. 2.831
Dimensioni (cm): 665×224×317h
Altezza seduta: 35h

Cod. art. 2.833
Dimensioni (cm): 665×224×347h
Altezza seduta: 45h

Agorà a moduli dritti a due elementi con 3 livelli di seduta; i fianchi sono i componenti portanti della struttura. La parte alta è chiusa con balastra. Copertura realizzata con elementi portanti e arcarecci frangisole dove predisporre il telo parasole.



Agorà a tre elementi semicircolare

Cod. art. 2.834
Dimensioni (cm): 852×297×193h
Altezza seduta: 35h

Cod. art. 2.836
Dimensioni (cm): 852×297×193h
Altezza seduta: 45h

Agorà a moduli semicircolari a tre elementi con 3 livelli di seduta; i fianchi sono i componenti portanti della struttura. La parte alta è chiusa con balastra.



Pedana per Agorà a elementi semicircolare

Cod. art. 2.834/A
Dimensioni (cm): 550×400×6h.

Agorà a tre elementi semicircolare con copertura

Cod. art. 2.835
Dimensioni (cm): 908×329×317h
Altezza seduta: 35h

Cod. art. 2.837
Dimensioni (cm): 908×327×347h
Altezza seduta: 45h

Agorà a moduli semicircolari a tre elementi con 3 livelli di seduta; i fianchi sono i componenti portanti della struttura. La parte alta è chiusa con balastra. Copertura realizzata con elementi portanti e arcarecci frangisole dove predisporre il telo parasole.



Teli parasole per agorà

Le tende da sole sono un'aggiunta vantaggiosa per le scuole, poiché offrono protezione solare e creano un ambiente più confortevole. Sono realizzate in PVC ad alta tenacità microforato di colore avorio, resistenti ai raggi UV.

Telo per agorà a moduli semicircolari

Cod. art. AC01238
Dimensioni (cm): 270×230

Telo per agorà a moduli dritti

Cod. art. AC01239
Dimensioni (cm): 270×230



Anfiteatro dei popoli

L'anfiteatro è una struttura necessaria per attività di gruppo, la posizione delle sedute in modo semicircolare permette a tutti i bambini di vedere chi si trova al centro della pedana. E' una struttura che

permette di riunirsi, parlare, ascoltare e raccontare. In esso si possono realizzare esperienze utili al rilassamento, alla socializzazione e all'arricchimento linguistico.

Anfiteatro a tre elementi

Cod. art. 2.821
Dimensioni (cm): 577×208×243h
Altezza seduta: 20h

Pedana

Cod. art. 2.821/A
Dimensioni (cm): 363×271×6h



designer: Fabio Casadei

Anfiteatro a quattro elementi

Cod. art. 2.822
Dimensioni (cm): 688×276×246h
Altezza seduta: 20h

Pedana

Cod. art. 2.822/A
Dimensioni (cm): 464×217×6h



designer: Fabio Casadei

Anfiteatro a cinque elementi

Cod. art. 2.823
Dimensioni (cm): 778×327×246h
Altezza seduta: 20h

Pedana

Cod. art. 2.823/A
Dimensioni (cm): 508×271×6h

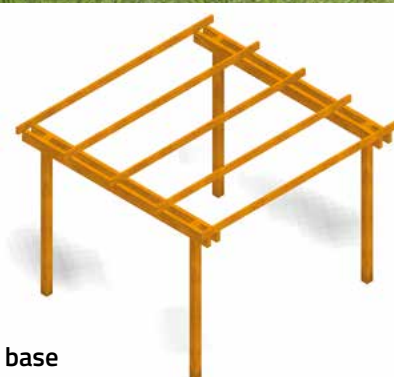


designer: Fabio Casadei

DENTRO



FUORI



Pergolato base

Cod. art. 3.420/A
Dimensioni (cm): 300×300×227h



Pergolato doppio

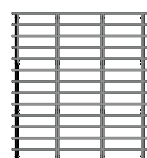
Cod. art. 3.421/A
Dimensioni (cm): 600×300×227h

Moduli composti



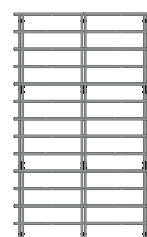
4 moduli base

Cod. art. 3.420/B
Dimensioni (cm): 600×600×227h



9 moduli base

Cod. art. 3.420/C
Dimensioni (cm): 900×900×227h



6 moduli base

Cod. art. 3.421/B
Dimensioni (cm): 600×900×227h



3 moduli base ad angolo

Cod. art. 3.422/A
Dimensioni (cm): 600×600×227h

Telo in PVC ombreggiante

Cod. art. 3.460

Le tende da sole offrono protezione solare e creano un ambiente più confortevole. Sono facili da montare e smontare e componibili secondo necessità. Realizzate in PVC ad alta tenacità microforato di colore avorio e resistenti ai raggi UV.



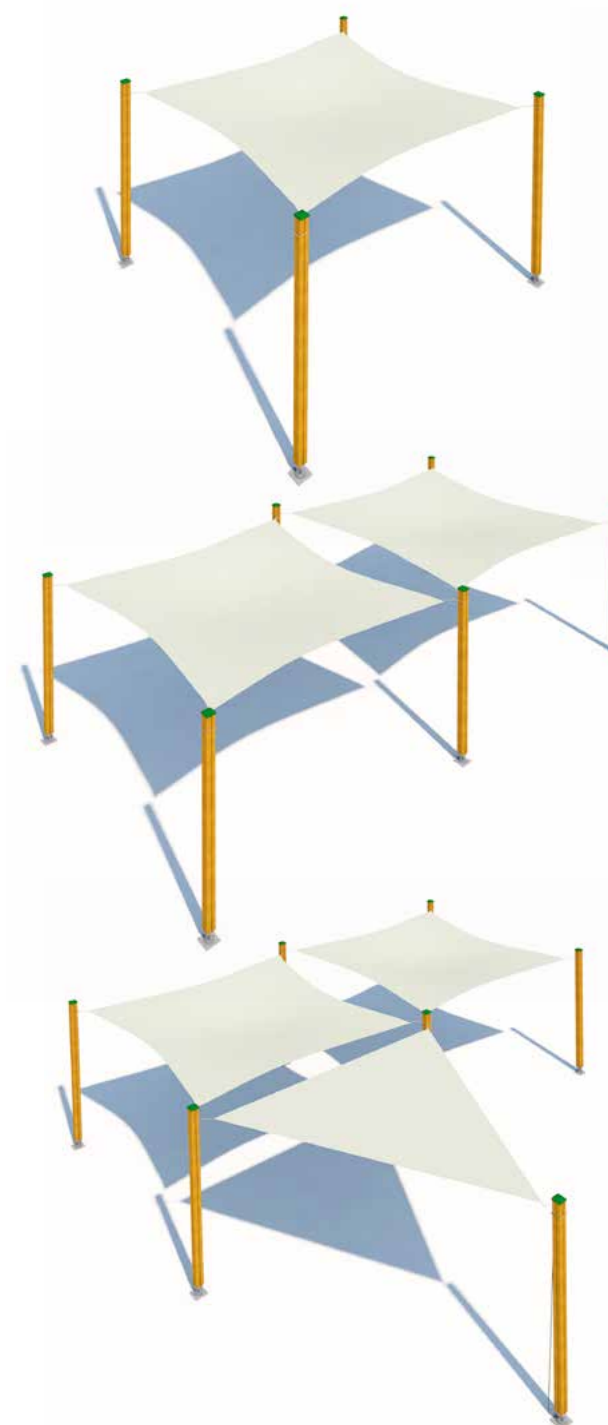
Tende da sole

L'installazione di tende da sole nelle scuole per la protezione e il comfort degli studenti diventa un'aggiunta preziosa per ogni scuola. Installate su aree esterne come cortili o spazi di gioco, offre la possibilità di svolgere attività all'aperto già che proteggono efficacemente dai raggi solari nocivi, compresi i raggi ultravioletti (UV). Gli spazi all'aperto

sono importanti per promuovere l'attività fisica, il gioco e l'interazione sociale tra gli studenti, contribuendo al loro sviluppo globale.

La struttura basilare formata da montanti di sostegno, permette la creazione di spazi "su misura". Un sistema funzionale facilita il montaggio e lo smontaggio delle tende in pochi minuti.

Esempi di composizioni



Componenti



**Montante in alluminio
"palo Giugiaro"**

Dimensioni (cm): 8×8×300h

Montante in legno

Dimensioni (cm): 9,5×9,5×300h

Vela quadrata

Vela triangolare

Arredi

Ogni spazio è importante. Fare scuola all'aperto, all'esterno è una strada ancora troppo poco esplorata e corti e cortili possono costituire una grande risorsa per l'azione educativa.

Tavoli, panchine, pergolati, gazebi, ecc. sono un modo di offrire alle scuole spazi diversificati che invitano a usi plurali e che possano essere adattabili a modelli di insegnamento differenti e personalizzati.



Panche, panchetti e tavoli sono in legno e acciaio. Il disegno è essenziale. La struttura in metallo rende questi oggetti visivamente molto leggeri. I panchetti sono abbastanza piccoli da essere usati anche come giochi.

1. Tavolo Tasto 59h o 76 h

Cod. art. 2.804/A01 - 2.804/A02
Dimensioni (cm): 140×60×59/76

2. Tavolo Tasto Quadrato 59h o 76 h

Cod. art. 2.804/D01 - 2.804/D02
Dimensioni (cm): 75×75×59/76

3. Panca Asta 35h o 46 h

Cod. art. 2.804/B01 - 2.804/B02
Dimensioni (cm): 140×30×35/46

4. Sgabello Asto 35h o 46 h

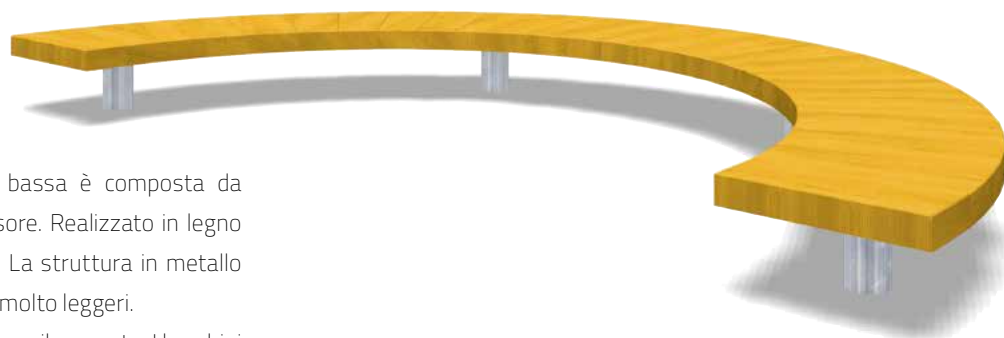
Cod. art. 2.804/C01 - 2.804/C02
Dimensioni (cm): 30×30×35/46

Panchina Mezza

Cod. art. 3.127
Dimensioni (cm): 350×50×25h
Altezza seduta: 25h

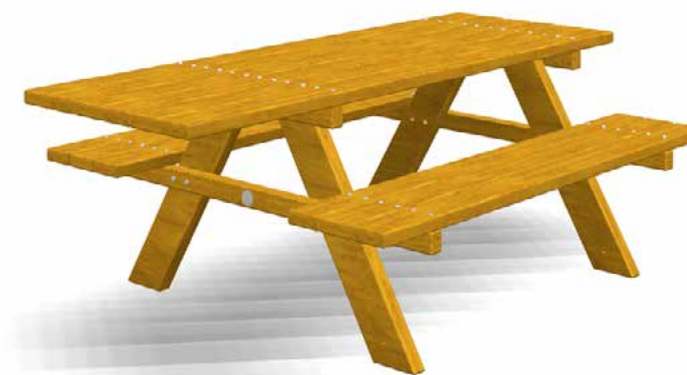
Una panca semicircolare molto bassa è composta da spicchi di legno di notevole spessore. Realizzato in legno e acciaio. Il disegno è essenziale. La struttura in metallo rende questi oggetti visivamente molto leggeri.

Definisce uno spazio di incontro e per il racconto. I bambini la usano anche come gioco.



Pic-nic Vieste L.194

Cod. art. 3.122
Dimensioni (cm): 194×148×81h



Pic-nic Vieste accessibile L.235

Cod. art. 3.122/A
Dimensioni (cm): 235×145×81h



Pic-nic La Spezia L.194

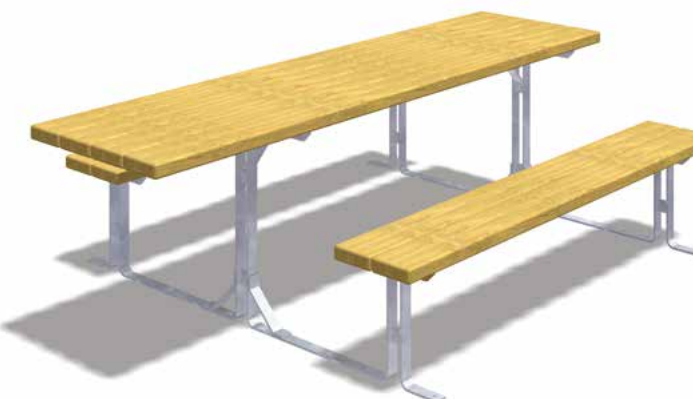
Cod. art. 3.120/A
Dimensioni (cm): 194×194×82h



Pic-nic Olivia L.175

Cod. art. NFLB1001AZC
Dimensioni (cm): 175×163×72h

designer: Fabio Casadei



Pic-nic Olivia Accessibile L.225

Cod. art. NFLB1002AZC
Dimensioni (cm): 175×163×72h

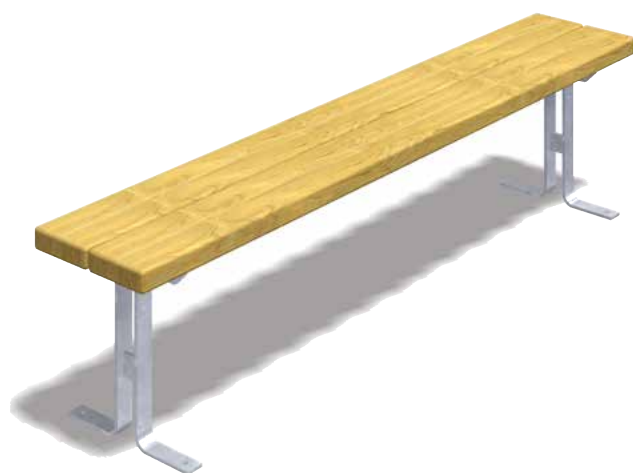
designer: Fabio Casadei



Panchina Olivia

Cod. art. NFLA1001AZC
Dimensioni (cm): 175×61×77h

designer: Fabio Casadei

**Seduta Olivia**

Cod. art. NFLA1002AZC
Dimensioni (cm): 175×33×41h

designer: Fabio Casadei

**Poltrona Olivia**

Cod. art. NFLA1003AZC
Dimensioni (cm): 76×61×77h

designer: Fabio Casadei

**Fioriera quadrata**

Cod. art. 3.303/C
Dimensioni (cm): 70×70×50h

**Fioriera rettangolare**

Cod. art. 3.312/C
Dimensioni (cm): 100×50×50h

**Fioriera rettangolare**

Cod. art. 3.312/M
Dimensioni (cm): 130×30×50h

**Panchina Margherita**

Cod. art. NFIA1001AZC
Dimensioni (cm): 176×65×79h
Colori disponibili: Neutro, Arancio, Verde e Blu

designer: Fabio Casadei

**Tavolo Margherita**

Cod. art. NFIB1001AZC
Dimensioni (cm): 175×70×70h
Colori disponibili: Neutro, Arancio, Verde e Blu

designer: Fabio Casadei

Kit di collegamento picnic Margherita - Cod. art. NFIB0901CZZ

**Seduta Margherita**

Cod. art. NFIA1002AZC
Dimensioni (cm): 55×65×79h
Colori disponibili: Neutro, Arancio, Verde e Blu

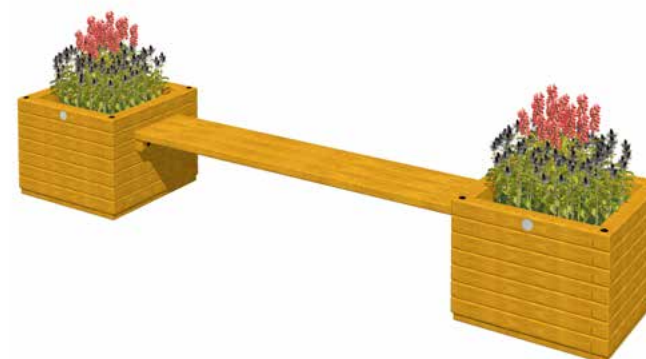
designer: Fabio Casadei

**Tavolo Asso**

Cod. art. NFIB1002AZC
Dimensioni (cm): 82×82×70h
Colori disponibili: Neutro, Arancio, Verde e Blu

designer: Fabio Casadei

Kit di collegamento picnic Asso - Cod. art. NFIB0902CZZ

**Combinazione di due fioriere con seduta**

Cod. art. 3.330/C
Dimensioni (cm): 340×70×50h

**Combinazione di fioriera con 4 panche**

Cod. art. 3.330/C
Dimensioni (cm): 340×70×50h

Grigliato a rombo in legno

Cod. art. 3.480/A
Dimensioni (cm): 60×180h



Cod. art. 3.480/B
Dimensioni (cm): 90×180h



Cod. art. 3.480/C
Dimensioni (cm): 150×180h



RIUSA

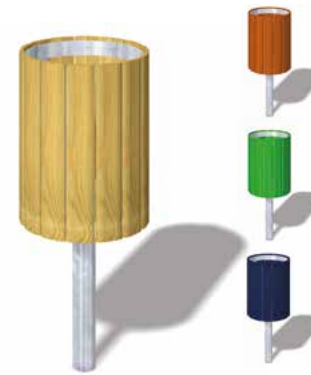


RICICLA

Cestini

I cestini ben posizionati e distinti per i diversi tipi di rifiuti facilitano il corretto smaltimento dei rifiuti e promuovono la sensibilizzazione ambientale.

L'istallazione di cestini per la raccolta differenziata dei rifiuti può incoraggiare gli studenti a mantenere pulito i diversi ambienti scolastici.



Cestino Margherita designer: Fabio Casadei
Cod. art. NFIC1001AZC
Dimensioni (cm): Ø34×83h
Capacità per cestone (litri): 25
Colori disponibili: Neutro, Arancio, Verde e Blu



Cestino Andria
Cod. art. 3.221
Dimensioni (cm): Ø55×89h
Capacità per cestone (litri): 80



Cestino Andria con coperchio
Cod. art. 3.221/B
Dimensioni (cm): Ø55×89h
Capacità per cestone (litri): 80



Cestino Vienna
Cod. art. 3.202
Dimensioni (cm): 46×Ø30×108h
Capacità per cestone (litri): 36



Cestino Vienna con coperchio
Cod. art. 3.202/C
Dimensioni (cm): 46×Ø30×108h
Capacità per cestone (litri): 36



Cestino Alassio zincato
Cod. art. 3.201/A
Dimensioni (cm): 37×Ø28×85h
Capacità per cestone (litri): 25



Cestino Alassio zincato e verniciato
Cod. art. 3.201/C
Dimensioni (cm): 37×Ø28×85h
Capacità per cestone (litri): 25



Cestino Vienna differenziata con coperchio
Cod. art. C123
Dimensioni (cm): 69×69×109h
Capacità per cestone (litri): 36



Cestino Bora differenziata con coperchio
Cod. art. C118
Dimensioni (cm): 75×75×109h
Capacità per cestone (litri): 36

Imprescindibili

Fontanelle, Portabiciclette, Pannelli informativi o cartelli. Aggiungere questi elementi può migliorare la funzionalità e l'organizzazione della scuola, facilitando la vita quotidiana degli studenti e del

personale scolastico. Inoltre, i cartelli informativi e i pannelli possono essere progettati in modo creativo, coinvolgente e accattivante per rendere l'ambiente scolastico più interessante e stimolante visivamente.



Cestone Papillon

Cod. art. C130
Dimensioni (cm): 50x50x90h
Capacità per cestone (litri): 60



Cestone Kit Malta

Cod. art. C180
Dimensioni singolo cestino (cm): 30x30x75h
Capacità per cestone (litri): 60



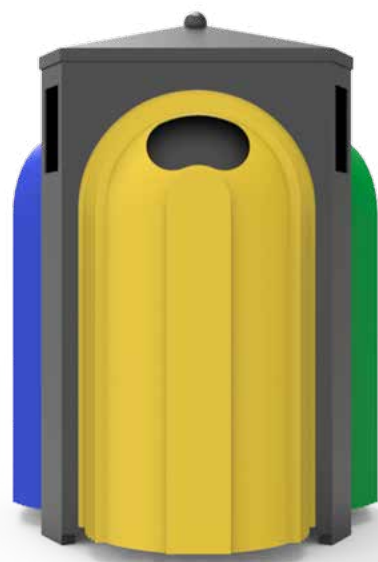
Cestone Sabaudo 110 It

Cod. art. 200111
Dimensioni (cm): 54x50x101h



Cestone Sabaudo 55 It

Cod. art. 200115
Dimensioni (cm): 56x21x101h



Isola Ecologica Sabaudo Trio 3x55 It

Cod. art. 200311
Dimensioni (cm): 90x90x123h



Isola Ecologica Sabaudo Trio con fioriera 3x55 It

Cod. art. 200312
Dimensioni (cm): 90x90x123h



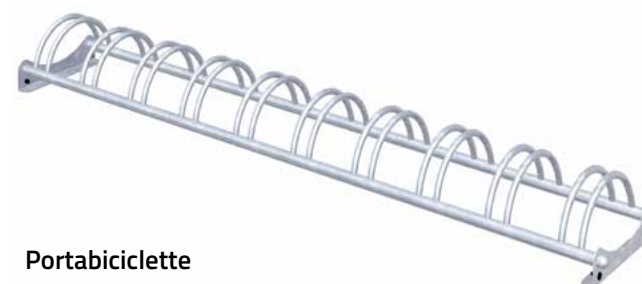
Fontanella in legno

Cod. art. 3.381
Dimensioni (cm): 25x25x100h



Fontanella Stilla

Cod. art. NFIF1001CZC
Dimensioni (cm): 25x25x100h



Portabiciclette

5 posti - Cod. art. 3.230
Dimensioni (cm): 151x48x28h

10 posti - Cod. art. 3.230/A
Dimensioni (cm): 304x48x28h



Portabiciclette Viareggio

5 posti - Cod. art. 301011
Dimensioni (cm): 178x66x45h

10 posti - Cod. art. 301111
Dimensioni (cm): 331x66x45h



Bacheca in legno con tetto

Area espositiva: 70x100h
Cod. art. 3.902
Dimensioni (cm): 116x43x221h

Area espositiva: 100x70h
Cod. art. 3.903
Dimensioni (cm): 146x43x221h



Tabellone in acciaio

Area espositiva: 70x100h
Cod. art. E601-semplice
Dimensioni (cm): 88x240h

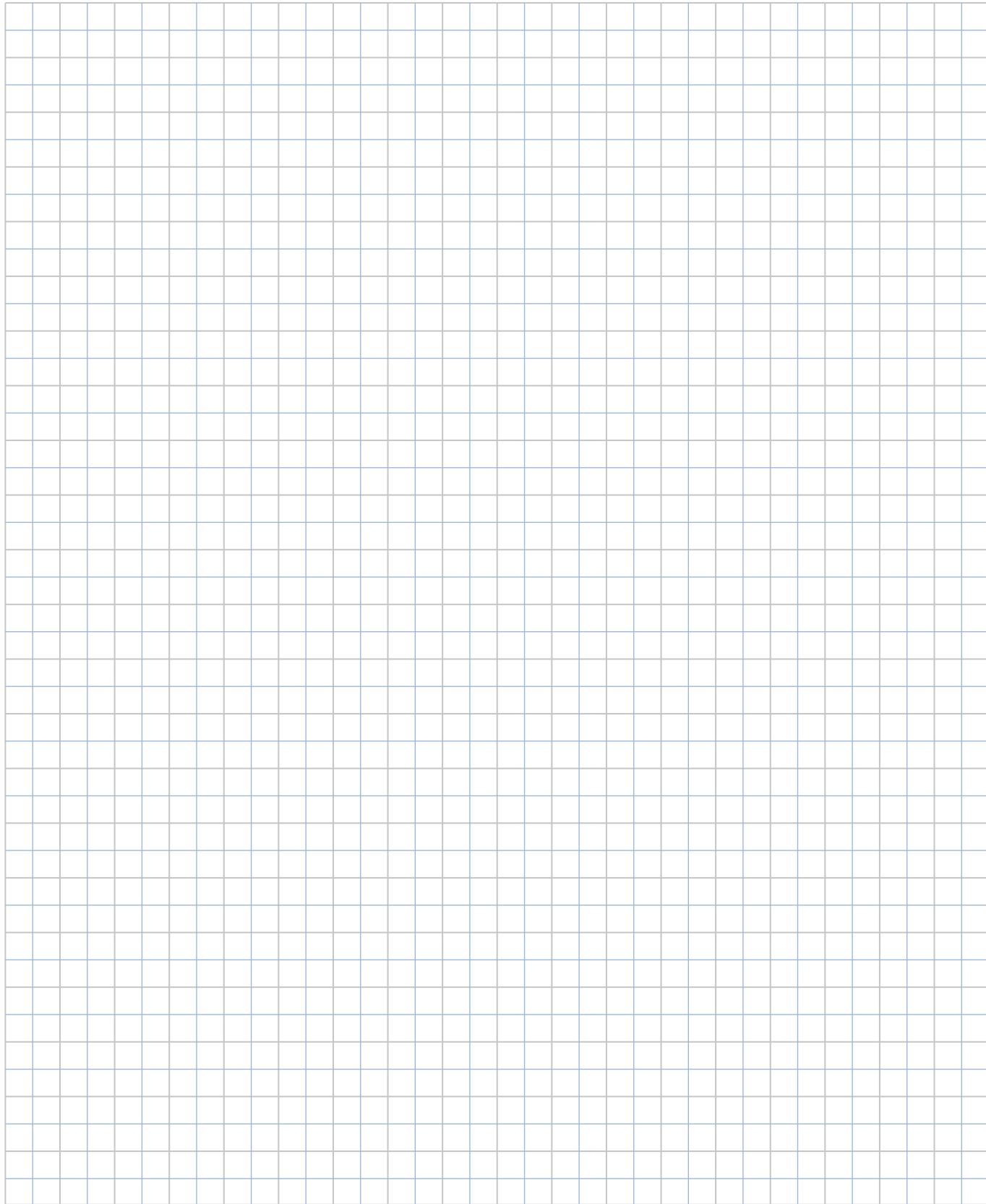
Area espositiva: 200x140h
Cod. art. E601-200
Dimensioni (cm): 218x300h



Cartello segnaletico

Area espositiva: 40x60h
Cod. art. 3.970

BOZZA



NOTE

Handwriting practice lines for notes. The page contains 20 horizontal dotted lines for writing.



Dal 1984, il marchio **TLF** si è impegnato a migliorare la vita dei bambini, favorendo e creando esperienze di gioco creative in armonia con l'ambiente.

In **TLF®** progettiamo e produciamo attrezzature ludiche innovative, in grado di promuovere l'apprendimento e lo sviluppo attraverso opportunità di gioco, permettendo ai bambini di avere successo e guadagnare fiducia.

Per garantire ulteriormente un domani migliore, abbiamo sviluppato sistemi di lavoro e di scelta dei fornitori che si sono dimostrati vincenti nel contesto di un'azione responsabile, al fine di ridurre gli effetti del cambiamento climatico.

TLF è leader nel gioco Inclusivo e Sensoriale, con una serie estremamente vasta di articoli che permettono la creazione di aree gioco adeguate a tutte le esigenze.

Visitate il nostro sito web **TLF** all'indirizzo **www.tlf.it** per avere una spiegazione più dettagliata su come classifichiamo il livello di accessibilità degli articoli ludici **TLF**.

100%
progettato
e prodotto
in Italia



TLF s.r.l.

Via del Molino, 42 - Corsalone
52010 Chiusi della Verna (AR)

T. 0575 531 400

info@tlf.it

www.tlf.it



ISO 9001:2015, sistema di gestione della qualità dei processi aziendali.



ISO 14001:2015, sistema di gestione finalizzato a ridurre al minimo l'impatto negativo dell'attività aziendale sull'ambiente.



Il **Forest Stewardship Council® (FSC®)** è un'organizzazione globale senza fini di lucro dedicata alla promozione della gestione responsabile delle foreste del mondo. Richiedi i nostri prodotti certificati FSC®.



TÜV SÜD PRODUCT SERVICE Certificazione della rispondenza dei prodotti TLF a norma **UNI EN 1176**



CAM: certificato che individua prodotti che rispondono ai Criteri Ambientali Minimi.

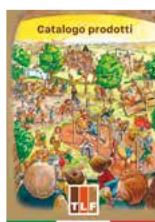


Rating di legalità: strumento volto alla promozione e all'introduzione di principi di comportamento etico in ambito aziendale.

TLF adotta le migliori tecniche di lavorazione e moderni processi produttivi per il trattamento del legno; nonostante ciò, essendo il legno stesso un materiale naturale igroscopico che risente delle variazioni delle condizioni ambientali, in casi del tutto particolari e limitati potrebbero talvolta verificarsi dei movimenti di ritiro e rigonfiamento nonché dei fenomeni fisiologici di fessurazione che comunque non ne compromettono l'integrità strutturale e la qualità.

Le caratteristiche tecniche, descrizioni, colori e altro sono da ritenersi puramente indicative. Le dimensioni dell'attrezzatura in questo catalogo sono soggette a variazioni di $\pm 5\%$ rispetto a quelle indicate.

TLF si riserva il diritto di modificare ogni prodotto laddove sia necessario per migliorarne la qualità sia dal punto di vista delle dimensioni che della struttura.



Questo fascicolo è parte del **Catalogo completo dei prodotti TLF**. Potete consultarlo attraverso il **QR CODE** affianco.



Questo fascicolo è complementare al dépliant "**Ambienti Didattici Innovativi**". Potete consultarlo attraverso il **QR CODE** affianco.



Questo fascicolo è complementare al dépliant "**Edugreen, Laboratori di sostenibilità per il primo ciclo**". Potete consultarlo attraverso il **QR CODE** affianco.



Questo fascicolo è complementare al dépliant "**Policrosalus: i colori della salute**". Potete consultarlo attraverso il **QR CODE** affianco.