

ARENA MASTER

Parquet Démontable pour tous types
de sports indoor et d'installations



JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS.FR



JUNCKERS ARENA MASTER

Un parquet sportif démontable ave d'excellentes performances et une grande facilité d'utilisation.

POUR DES EVENEMENTS SPORTIFS OU PAS

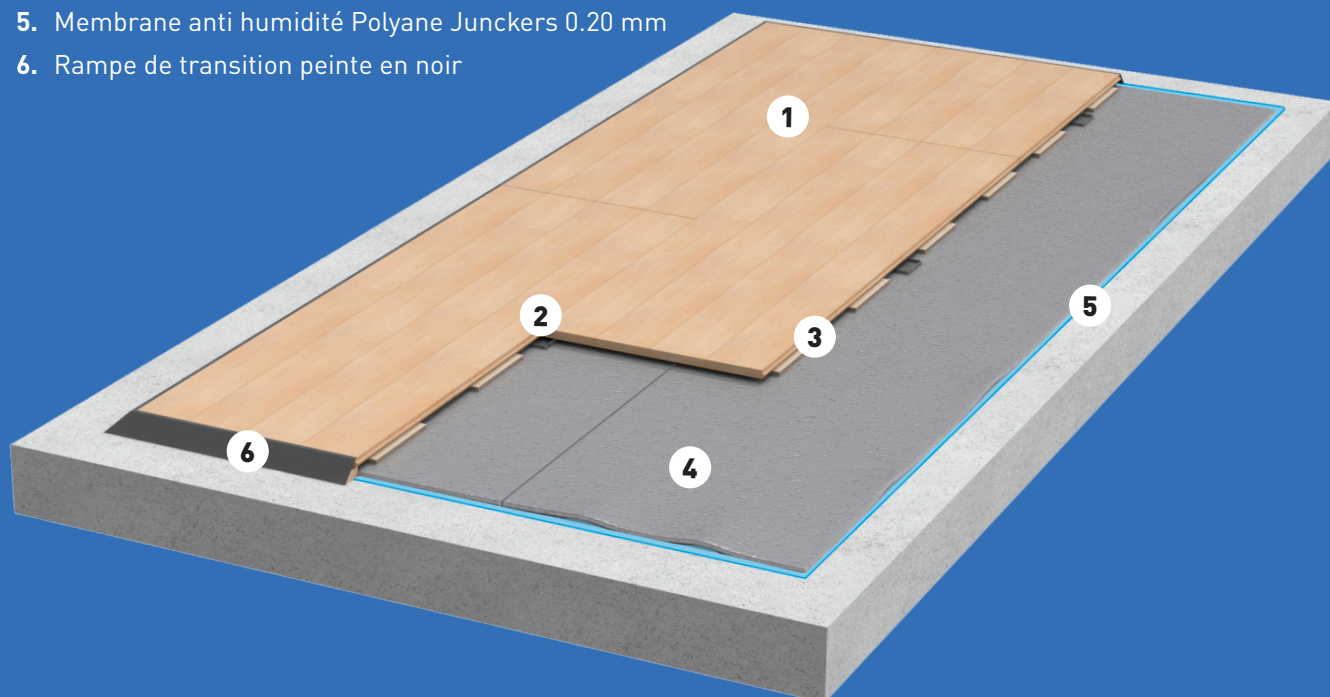
- Tournois Internationaux, requérant des marquages spéciaux
- Concerts & Salons ou Foires
- Poses sur gazon et même Patinoire possibles

LE CHOIX PARFAIT LORSQU'UNE INSTALLATION DANS LA DUREE EST REQUISE

L'Arena Master de Junckers tolère des grandes fluctuations de l'humidité relative de la salle et est donc compatible avec une pose longue durée.

COMPOSANTS

1. Panneaux.
 - Grand panneau: 517.5 x 1800 mm, 0.93 m²
 - Demi panneau: 517.5 x 900 mm, 0.47 m²
2. Crochets d'assemblage
3. Contreplaqué
4. Mousse Junckers 15 mm Sports
5. Membrane anti humidité Polyane Junckers 0.20 mm
6. Rampe de transition peinte en noir





LES BENEFICES EXCLUSIFS D'UN PARQUET JUNKERS

- Un Contrôle total du système, intégralement développé, produit, contrôlé et garanti par Junckers.
- Junckers ne produit que des parquets 100% massifs, pour une durée de vie exceptionnelle et aucun risqué de delamination..
- Le Hêtre Junckers est Séché sous presse. Ce procédé unique lui confère une dureté et une stabilité dimensionnelle exceptionnelles.
- Les parquets sportifs Junckers sont finis en usine ce qui signifie une installation plus rapide et propre.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	49 mm / 34 mm turf
Sol requis	Sous-construction autoportante sèche en béton - Sol dur existant - Surfaces souples / sols élastiques ponctuels comme le caoutchouc ou le vinyl
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A3
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Surface de panneaux	1/1 Panneaux 0.93 m ² - 1/2 Panneaux 0.47 m ²
Poids des panneaux	1/1 Panneaux 19.7 kgs - 1/2 Panneaux 9.9 kgs
Sous-construction	Contreplaqué 12 mm
Sous couche	15 mm Sports Foam
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A3	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 40 < 55 %	50 %
Déformation verticale	≥ 1.8 < 3.5 mm	2.1 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	98 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5000 N ~ 500 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.

2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

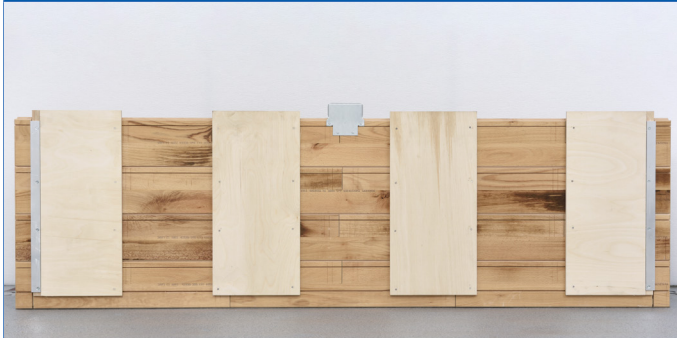
DETAILS ET MONTAGE

PANNEAUX LEGERS



Le parquet Démontable Junckers Arena Master est constitué de lames de Hêtre massif de 22 mm, assemblées et finies en usines en panneaux faciles à manipuler car d'un poids contenu.

RESISTANCE ET DURABILITE



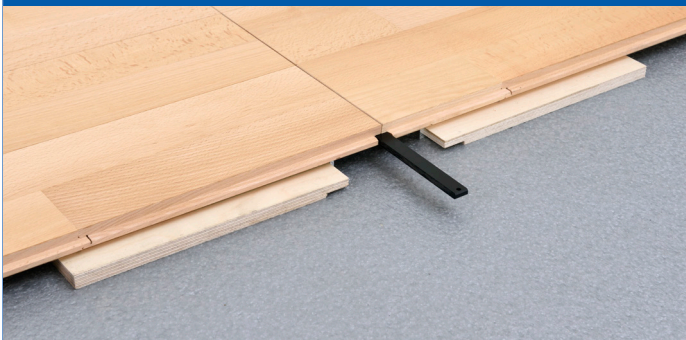
Sous chaque panneau sont montées 4 plaques de contreplaqué de bouleau de 12 mm. Ceci confère aux panneaux résistance et durabilité. Les panneaux sont renforcés de chaque côté avec un profile aluminium.

INSTALLATION FACILE ET RAPIDE



Chaque panneau est facilement verrouillé dans sa position à l'aide d'une plaque d'encrage installée en usine.

CONNECTION SECURISEE ENTRE PANNEAUX



Dans la longueur, les panneaux sont connectés par rainure-langue. Dans la largeur, une fausse languette plastique assure la connection.

BONNE RESILIENCE ET STABILITE



Les panneaux sont installés sur une sous couche en mousse de 15 mm. Cette couche de mousse sportive assure les propriétés d'absorption des chocs et la resiliance du système. Ne pas utiliser la mousse lors d'une installation sur gazon synthétique. Dans ce cas seulement une barrière anti humidité de 0.20 mm n'est requise.

UNE RAMPE DE FINITION PARFAITE



Une Rampe de protection et de finition des côtés délimite parfaitement la surface de jeu.

PANNEAUX DE DEMARRAGE PAR LE CENTRE POUR UNE INSTALLATION FACILE



Pour une installation plus rapide et facile, des panneaux permettant de démarrer l'installation par le centre ont été développés et munis d'une plaque d'encrage de chaque côté. De ce fait 2 équipes de pose peuvent travailler dans les 2 sens.

DEMONTAGE ET STOCKAGE FACILES



Les Chariots de Stockage Junckers permettent le transport et le stockage des panneaux. Les panneaux doivent être stockés dans un local à l'humidité relative identique au lieu dans lequel ils sont installés.



ESSENCES DE BOIS

HETRE SYLVASPORT

Le bois le plus utilisé pour les parquets sportifs. Une couleur Claire et dorée parfait pour la visibilité des tracés.



ERABLE

Une couleur Claire avec un grain typique.



PEINTURES DE TRACES

SEULE L'IMAGINATION IMPOSE DES LIMITES



Un Parquet Sportif ne prend vie que lorsque les couleurs et lignes liées à la pratique du sport qui va y être pratiqué lui sont appliquées. Les peintures de tracés et de remplissage Junckers permettent cela.

Les peintures Junckers HP Sport Linemarking sont testées et approuvées selon la norme Européenne sportive EN 14904. Elles sont très résistantes à l'abrasion et existent en Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Jaune et Noir.

Ces couleurs peuvent être mixées pour de nouvelles nuances et pour dans certains cas comme pour l'Euro basket 2017, Junckers peut développer des couleurs sur mesure.





REFERENCES INTERNATIONALES EN PARQUETS DEMONTABLES

- FIBA Eurobasket 2017, 5 courts in 4 countries
- FIBA World Championships men U19, Cairo Egypt 2017
- African Basket League, Nigeria, Gabon 2017
- Euroleague Spain, FC Real Madrid, 2016
- Afrobasket 2015, Palais de Sport, Yaounde Cameroon
- Commonwealth Games 2014, Glasgow, United Kingdom
- Paralympics 2014, QE Park London United Kingdom
- Singapore Youth Olympics 2010, Singapore
- Eurobasket 2009, Spodek Hall, Katowice Poland
- Euroleague 2005, Olympiysky Complex CSKA, Moscow Russia
- Eurobasket 2005, Belgrade Arena, Belgrade Serbia
- Olympic Games 2004, Athens Greece



FIBA
APPROVED
EQUIPMENT



JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS FRANCE

Espace Jeanpi, 17 rue des Pontots · 64100 Bayonne - FRANCE

Tel. 05 59 44 85 18 · junckers.fr