

Il sistema in alluminio ALUFORT è composto da una serie di puntelli, con testa cadente, che sorreggono una struttura di pannelli in alluminio collegati tra loro mediante travi con profilo dentato. Tutti gli elementi che compongono il sistema pesano al massimo 20 kg., e permettono perciò la movimentazione manuale, per una maggiore velocità e scorrevolezza.

Le chiusure lungo il perimetro vengono effettuate con compensi in legno sorretti da elementi Faresin ALUFORT quali: testa fissa, testa combinata, staffa per testa cadente.

Le compensazioni in legno attorno ai pilastri saranno sorrette invece da profili per compenso.

I vantaggi di Alufort rispetto ai tradizionali:

- l'utilizzo di un minor numero di puntelli (con un solo pannello infatti si copre una superficie di 3,375 mq.);
- la possibilità di reimpiegare gli elementi pannello e travi dentate già dopo alcuni giorni dal getto (ciò dipende dallo spessore della soletta e dalla consistenza del calcestruzzo) grazie alla testa cadente;
- il risparmio nei tempi di posa in opera e di disarmo;
- la possibilità di utilizzare sia puntelli ALU UP2 che puntelli ad alta portata.

The ALUFORT aluminum system is made up of a series of props, with drophead, supporting a structure of aluminum panels reciprocally connected through toothed section beams.

All elements composing the system weigh max. 20 kg, so they can be manually handled, more quickly and easily. The fastening along the perimeter is obtained with wooden shims supported by ALUFORT Faresin elements, such as: fixed head, combined head and stirrup for drophead.

The wooden shims around the columns shall be instead supported by shimming sections.

- The utilization of less props (with only one prop you can build a surface of 3,375 mq);
- The possibility to reuse the panels and the toothed beams after few days from the casting (it depends from the slab thickness and the concrete consistency);
- The saving of planting and removing time;
- The possibility to use both ALU UP2 props and high capacity props.

Das Aluminiumsystem ALUFORT besteht aus einer Reihe von Stützen mit fallendem Kopfstück, die eine Struktur aus Aluminiumpaneelen tragen, welche untereinander mit Zahnprofil-Streben verbunden sind.

Jedes der Elemente dieses Systems wiegt höchstens 20 kg, was ein Bewegen von Hand erleichtert und einen Zeitgewinn sowie größere Flexibilität garantiert.

Die Verschlüsse am Umfang erfolgen mit Ausgleichshölzern, die von ALUFORT-Elementen von Faresin getragen werden, wie feste Kopfstücke, kombinierte Kopfstücke und Bügel für fallende Kopfstücke. Die Vorzüge von Alufort gegenüber traditionellen Stützen:

- Einsatz einer geringeren Anzahl von Stützen (mit einer einzigen Tafel wird eine Fläche von 3,375 m<sup>2</sup> abgedeckt.);
- Möglichkeit, die eingesetzten Tafeln und Zahnriegel dank des fallenden Kopfstücks bereits nach wenigen Tagen nach dem Schüttenbetonieren wieder einzusetzen (dies ist von der Sohlenstärke und der Betonkonsistenz abhängig);
- Zeitersparnis beim Aufstellen und Abrüsten;
- Möglichkeit, sowohl ALU-UP2-Stützen als auch Stützen mit hoher Tragleistung einzusetzen..

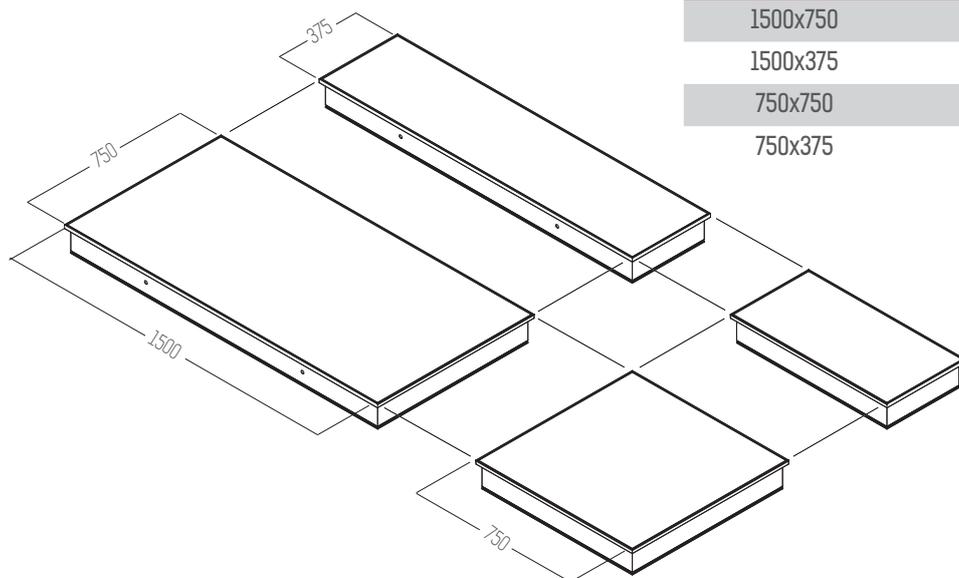
Алюминиевая система алюфорт состоит из серии стоек с падающей головкой, которые несут на себе конструкцию из алюминиевых щитов, соединенных между собой при помощи балок с зубчатым профилем.

Все элементы, являющиеся частью данной системы, весят максимум 20 кг. Это позволяет перемещать ее вручную, что делает работу быстрее и маневреннее. закрытие системы по периметру осуществляется при помощи компенсационных деревянных элементов, которые поддерживаются приспособлениями Фарезин алюфорт, а именно: фиксированной головкой, комбинированной головкой, скобой для падающей головки. Деревянные компенсационные элементы вокруг колонн поддерживаются компенсирующими профилями. Преимущества системы алюфорт в сравнении с традиционными системами:

использование меньшего количества стоек (с использованием одного щита покрывается площадь, равная 3,375 м<sup>2</sup>);  
благодаря наличию падающей головки имеется возможность повторного использования щита и балок с зубчатым профилем уже через несколько дней после заливки (зависит от толщины плиты перекрытия и от марки бетона);  
экономия времени на этапе монтажа и демонтажа;  
возможность использования как стоек алю-ап, так и стоек высокой грузоподъемности.

## PANNELLO IN ALLUMINIO

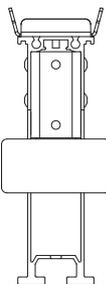
ALUMINIUM PANEL  
ALUMINIUM SCHALUNG  
ЩИТ АЛЮМИНИЕВЫЙ



Mis.	Cod. N°	Peso kg
Mis	Cod. n°	Weight
Maße	Code Nr.	Gewicht kg
Размер	Код N°	Вес, кг
1500x750	15007512S	17,10
1500x375	15003712S	11,12
750x750	07507512S	9,92
750x375	07503712S	5,60

## TRAVE CON PROFILO DENTATO

BEAM WITH TOOTHED SECTION  
RIEGEL MIT ZAHNPROFIL  
БАЛКА С ЗУБЧАТЫМ ПРОФИЛЕМ



P mm	L mm	Cod. N°	Peso kg
P mm	L mm	Cod. n°	Weight
P mm	L mm	Code Nr.	Gewicht kg
P mm	L mm	Код N°	Вес, кг
3000	2975	9168460	26,03
2250	2225	9168405	20,08
1500	1475	9168404	14,16

