

# Aluminium Pure

Nachhaltigkeit mit Leichtigkeit

Udržitelnost s lehkostí



# FSB Produktfamilien in Aluminium Pure

## FSB kolekce modelů v Aluminium Pure

---

### FSB 1267



Unsere Hommage an Ludwig Mies van der Rohe folgt formalen Intentionen seiner Urahnen aus der Feder des Meisters und verknüpft sie mit Anforderungen der zeitgenössischen Architektur und Normen.

Naše pocta Ludwigu Miesovi van der Rohemu je skutečná a formálním záměrem svého předchůdce, které navrhl sám mistr, a kombinuje je s požadavky moderní architektury a určitého standardu.  
[www.fsb.de/1267](http://www.fsb.de/1267)

---

### FSB 1289



FSB 1289, entworfen von den Designern Markus Michalski und Michael Schmidt, präsentiert Reduktion auf besonders elegante Weise: So schlank der Auftritt, so ergonomisch der Zugriff dank wohlproportioniertem Greifvolumen.

FSB 1289, jehož autorem je designér Markus Michalski a Michael Schmidt, bylo zkráceno do obzvláště elegantní podoby. Tenký model ze zepředu, avšak ergonomie jejího ovládní je skvělá díky svému proporciálnímu objemnému držení.

[www.fsb.de/1289](http://www.fsb.de/1289)

---

### FSB 1292



FSB 1292 aus dem Hause Foster + Partners besitzt eine besonders flächig ausgeprägte Auflagefläche, die sich der Hand wie auch dem Auge anbietet. Die allen Mitgliedern der Produktfamilie gemeine „weiche Form“ kommt besonders gut zur Geltung.

FSB 1292, od Foster+partners, má obzvláště velkou plochu držení, která je stejně přitažlivá pro ruku jako pro oko.

"Měkký tvar" je stanoven pro všechny modely v této kolekci.

[www.fsb.de/1292](http://www.fsb.de/1292)

# Produktübersicht produktů

# Přehled

**Beschläge für Türen**  
Kování pro dveře

Türdrückergarnituren  
Sady dveřních klik

EN 179-Modell  
EN 179 model



Steckgriff für Türen  
Plug-in model

Knopf für Wechselgarnituren  
Pevná koule



**Beschläge für Fenster**  
Kování pro okna

Fenstergriff  
Okenní kliky

Steckgriff für Fenster  
Plug-in okenní kliky

Fensterolive  
Okenní olivy



**Beschläge für Rahmentüren**  
Kování pro hliníkové a  
rámové dveře

Türdrücker, gerade  
Rovná klika

Türdrücker, verkröpft  
Odsazená klika



Die hier gezeigten Produktvarianten sind für alle drei Produktfamilien FSB 1267, FSB 1289, sowie FSB 1292 verfügbar.

Produkty zde zobrazené jsou dostupné i pro modely FSB 1267, FSB 1289 and FSB 1292.

# Langlebig, nachhaltig, energiesparend ... Pure Odolné, udržitelné, energeticky úsporné ... Čisté



FSB 1292 in der gleitgeschliffenen  
Oberflächen-Ausführung 0013

Povrch vibračně upravený označení 0013  
FSB 1292

Die Qualität eines Objekts erschließt sich nicht allein im Gebrauch. Gleichmaßen von Bedeutung ist sein gesamter Lebenszyklus. Bei FSB gehen präzise Handwerkskunst, Nachhaltigkeit und durchdachtes Design Hand in Hand. Unter Nachhaltigkeit versteht FSB nicht zuletzt langlebige Zuverlässigkeit. Dass unsere Produkte dabei besser als die Norm sind, beweist sich sowohl in eingehenden Tests und Prüfungen als auch im alltäglichen Einsatz.

Unsere Beschläge werden ausschließlich aus hochwertigen Metallen gefertigt. FSB sieht sich in der Pflicht, mit diesen Ressourcen verantwortungsbewusst umzugehen und den ökologischen Fußabdruck konstant zu reduzieren. Dieser Aufgabe stellen wir uns konsequent bereits seit

Kvalita předmětu se neprojevuje pouze jeho užitečností. Jedním z neméně důležitých kritérií je jeho životní cyklus od začátku do konce.

Pro společnost FSB je důležité precizní řemeslné zpracování, udržitelnost a spolehlivost. Schopnost a dobře promyšlený design jdou ruku v ruce. Z našeho pohledu je jedním z nich měřítek udržitelnosti je dlouhá životnost a spolehlivost. Naše výrobky prokazatelně překonávají obecně uznávané průmyslové standardy jak v přísných testech, tak v každém dalším testování na každodenním používání.

Naše produkty jsou vyráběny výhradně z vysoce kvalitních kovů. Společnost FSB dbá na své povinnosti zacházet s těmito produkty zodpovědně. Průběžně snižujeme jejich ekologickou stopu. Zůstali jsme důslední již od počátku devadesátých let, kdy jsme byli jedna z prvních německých firem střední velikosti pracujících s kovem, které se s tímto problémem zabývaly.

Anfang der 1990er Jahre und als eines der ersten metallverarbeitenden Unternehmen des deutschen Mittelstands. Bei unseren eingesetzten Werkstoffen streben wir eine Kreislaufwirtschaft an und betrachten dabei die gesamte Lieferkette des Materials – von der Rohstoffgewinnung über die Verarbeitung bis hin zur Logistik.

Besonderes Augenmerk verdienen die Ausführungen mit der Oberfläche Aluminium Pure. Die ästhetische Schönheit ihrer einzigartig facettenreichen Oberfläche ist ein Sinnbild für Nachhaltigkeit. Wir verwenden ausschließlich Aluminium mit einem Fußabdruck von 4 kg CO<sub>2</sub>/kg – einem Viertel des weltweiten Durchschnitts. Als erster Beschlaghersteller überhaupt bieten wir ab sofort die Aluminium Pure Oberfläche an.

Ve snaze zavést uzavřený materiálový cyklus, se snažíme o uzavření celého dodavatelského řetězce materiálu - od těžby suroviny až po jejich zpracování a logistiky.

Variety produktů Aluminium Pure si zaslouží zvláštní zmínku.

Estetická krása jejich unikátních povrchových úprav slouží jako viditelná reprezentace jeho udržitelnosti.

Všechny hliníkové produkty mají ekologickou stopu 4 kg CO<sub>2</sub>/kg - pouze čtvrtinu celosvětového průměru.

Jsme první firmou vyrábějící kování, která který nabízí povrchovou úpravu Aluminium Pure.

Diese Oberfläche ist nicht nur ein visuelles und haptisches Erlebnis, sondern auch besonders nachhaltig, da die letzten Schritte der üblichen Aluminium-Verarbeitung entfallen. Weder entsteht feiner Staub durch Polieren bzw. Strahlen noch wird der Beschlag eloxiert. Dies spart Wasser und Strom und erleichtert das Recycling am Ende des Lebenszyklus. Im Vergleich zu der Oberfläche 0105 (Naturfarbig eloxiert) werden 37 % Energie eingespart.

Jeho přesvědčivý vzhled a dojem jsou kompletní a doplňuje je vynikající udržitelnost. Obvyklé závěrečné fáze zpracování hliníku jsou vynechány.

Absence jemného prachu který vzniká při leštění nebo tryskání a vynechání eloxování šetří vodu a elektrickou energii usnadňují recyklaci na konci výroby. Měřeno v porovnání s povrchovou úpravou 0105 (přírodní barva, eloxovaná), je spotřeba energie o působivých 37 % nižší..

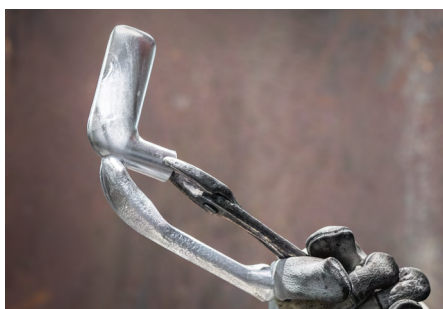
# Für Hände gemacht – mit Leidenschaft

## Vyrobeno pro ruce - s vášní



Unser Qualitätsanspruch lässt sich beispielhaft an einem über Jahrzehnte perfektionierten Verfahren veranschaulichen, bei dem Produkte aus 660 Grad Celsius heißem Aluminium gegossen werden. Das Leichtmetall wird mit einer Schöpfkelle entnommen und mittels Kokillenschwerkraftguss in Form gebracht. Dabei füllt das Aluminium den formgebenden Hohlraum allein durch Schwerkrafteinwirkung.

Příkladem našich snah o kvalitu jsou procesy, který jsou zdokonalovány v průběhu desítek let, při kterých jsou výrobky odlévány z hliníku při teplotě 660 stupňů Celsia. Roztavená slitina se nalévá přímo z pánve do formy. Hliník vyplní dutinu a je tvarován výhradně působením gravitační síly.



Nach dem Auskühlen wird die Güte des Gusses kontrolliert, der Anguss entfernt und der Wiederverwertung zugeführt, der Rohling händisch geschliffen und zur Oberflächenveredlung weitergereicht.

Po vychladnutí se odlitek zkontroluje a odstraní se vtokový otvor, aby se mohl recyklovat. Poté se polotovár obrousí ručně a je předán k finální povrchové úpravě.

In Trowalisiertrommeln entsteht die für FSB typische Akkuratessse: Radien und Kanten erfahren eine behutsame Bearbeitung mittels kleiner Keramikkegel. Je nach Kundenwunsch wird die Oberfläche abschließend poliert, gestrahlt und bei farbigen Modellen eloxiert oder pulverbeschichtet oder eben so belassen, um die facettenreiche ästhetische Oberfläche nach dem Trowalisieren beizubehalten.

Vibrační úprava polotovarů v bubnech je typickým příkladem přesnosti, pro kterou je společnost FSB známá. Hrany a rohy jsou jemně odjehleny a zjasněny třením o malé keramické kužely. V závislosti na přání klienta se povrch nakonec leští nebo otryská v případě barevných povrchových úprav. Poté je buď eloxován nebo práškové lakován, případně ponechán v barvě tak, jak je, aby se zachovala estetická mnohotvárnost po vibrační úpravě.





Franz Schneider  
Brakel GmbH + Co KG

Nieheimer Straße 38  
33034 Brakel  
Germany

Phone +49 5272 608-0  
[www.fsb.de](http://www.fsb.de) · [info@fsb.de](mailto:info@fsb.de)