



What is HPS Picea 2?

HPS Home Power Solutions AG has recognized this need and introduced an impressive upgrade to its Picea system. The Picea 2, a hydrogen-based electricity storage solution designed for residential use, promises to be a game-changer in the world of home energy storage. The Picea 2 is not just an incremental improvement; it's a leap forward.

How does a Picea home storage system work?

The picea system even integrates the waste heat from the fuel cell into the heating cycle. The picea home storage system from Home Power Solutions (HPS) supplies renewable energy by combining conventional storage with green hydrogen.

What is Picea & how does it work?

There is nothing comparable on the market worldwide. picea stores solar power from your own roof for your home - especially for the winter months. 24 hours a day and up to 365 days a year, 100% CO₂-free. With picea, you declare your own independent energy transition and pioneer a future without CO₂ emissions.

What is a Picea power supply?

Boasting a 15-kilowatt capacity, picea now delivers double the output power, rendering it capable of satisfying elevated demands, such as those for electric vehicles or heat pumps. In the event of an external power interruption, the reinforced backup power supply ensures the uninterrupted provision of electricity to critical household appliances.

What is a Picea Solar System?

The Picea devices act as seasonal storage solutions for solar power. During the sun-drenched summer months, an integrated electrolyzer comes to life, converting excess energy from your PV system into green hydrogen, which is then stored on-site.

Who is HPS Home Power Solutions AG?

HPS Home Power Solutions AG, a global leader in year-round building energy storage solutions based on green H₂, is pleased to announce the introduction of the new generation of picea.



Picea heisst der k?hlschrankgrosse Ganzjahres-Stromspeicher des Berliner Startups Home Power Solutions. HPS Luxus im Immobilienbereich dr?ckt sich am ehesten durch goldene Wasserh?hne und dorische S?ulen im ???



About picea and HPS Home Power Solutions AG. HPS is a global leader in the development and production of integrated energy storage systems based on green hydrogen for buildings. With the innovative year ???



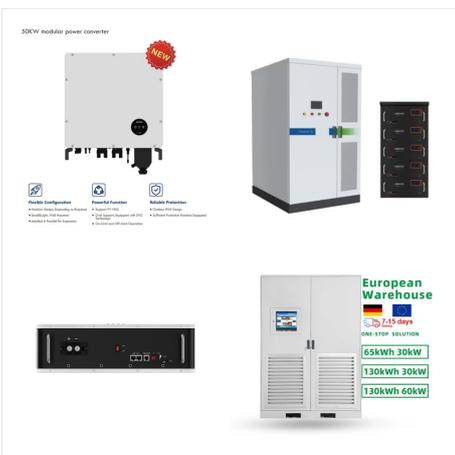
HPS Home Power Solutions AG | Carl-Scheele-Str. 16 | 12489 Berlin | +49 30 - 235 914 600 | sales@homepowersolutions | DER ERSTE GANZJAHRES-STROMSPEICHER F?R GEB?UDE DATENBLATT PICEA 2 picea ist Stromspeicher, Heizungsunterst?tzung und L?ftungsger?t in einem kompakten Ger?t und wird ge-



Energiepreise auf Rekordhoch: Preissicherheit dank Ganzjahres-Stromspeicher picea Berlin, 14. September 2022 Besitzer des Ganzjahres-Stromspeichers picea der HPS Home Power Solutions AG (HPS) sind auch in Krisenzeiten von starken Strompreiserhöhungen kaum betroffen. Mit dem weltweit ersten verfügbaren Ganzjahres-Stromspeicher für Gebäude auf ???



HPS Home Power Solutions gibt Vertriebskooperation mit Energieinsel GmbH für Stromspeichersystem picea bekannt Berlin, 08.06.2021 Die HPS Home Power Solutions GmbH, Anbieter von picea, dem weltweit ersten Solar-Wasserstoff-Kraftwerk fürs Eigenheim zur netzunabhängigen und CO2-freien Stromversorgung, gibt die Unterzeichnung einer ???



HPS beginnt mit Auslieferung der neuen Produktgeneration picea Berlin, 29. Mai 2024 Die HPS Home Power Solutions AG, der weltweit führende Anbieter von Ganzjahres-Stromspeichern für Gebäude auf Basis von ???



Sie können picea auch über ein Kredit finanzieren. Mehr Informationen erhalten Sie hier. Ab dem 01.01.2023 ist die Umsatzsteuer auf Stromspeicher für Privatgebäude auf 0 Prozent gesenkt. Im Bestandsbau ist picea seit dem 01.01.2023 über die "Bundeszurderung für Effiziente Gebäude" (BEG) förderfähig.



Das Berliner Startup Home Power Solutions (HPS) hat sie vor fünf Jahren entwickelt, 2018 auf den Markt gebracht und nun weiter optimiert. Der Clou des Ganzjahres-Stromspeichers: Er nutzt zwei Technologien: die bewährte Batterietechnik als Kurzzeitspeicher und Wasserstoff als Langzeitspeicher. Montage einer Picea 2 in Adlershof Der

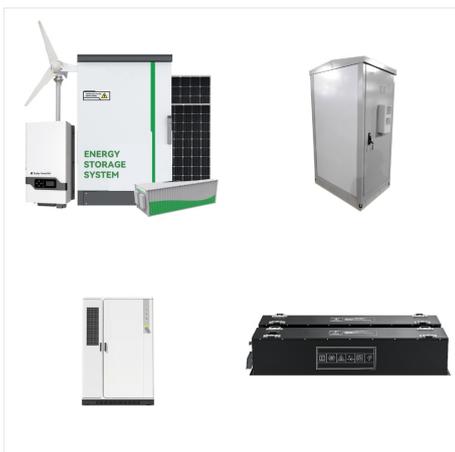


Das Heimspeichersystem Picea versorgt kleine Nutzer mit sauberem Strom und unterstützt zusätzlich die Heizung. Es besteht aus einer Batterie, einem Elektrolyseur, einer Wasserstoff-Brennstoffzelle und einem Wasserstoffspeicher. Das Besondere: Es stellt seinen Wasserstoff selbst her und erreicht damit ein grosses Mass an Autarkie.

GEORGIA HOME POWER SOLUTIONS PICEA



HPS Home Power Solutions verkauft 300. Ganzjahres-Stromspeicher picea Berlin, 29.09.2022
HPS Home Power Solutions (HPS), der weltweit führende Anbieter von Ganzjahres-Stromspeichern auf Basis von ???



HPS Home Power Solutions AG, a global leader in year-round building energy storage solutions based on green H₂, is pleased to announce the introduction of the new generation of picea. This latest product iteration is ???



The company HPS Home Power Solutions has unveiled a new generation of its seasonal energy storage system. The Picea 2 now uses lithium batteries, which makes installation in the home easier due to the lower weight. ???

GEORGIA HOME POWER SOLUTIONS PICEA



Die HPS Home Power Solutions AG aus Berlin ist Hersteller des picea-Stromspeicher-Systems. An sonnigen Sommertagen speichert picea die Sonnenenergie in einer Batterie, darüber hinaus überschüssiger Sonnenstrom wird mittels Elektrolyse in ???



HPS Home Power Solutions AG, a global leader in year-round building energy storage solutions based on green hydrogen, is pleased to announce the introduction of the new generation of picea. This latest product ???



HPS bietet mit Santander massgeschneidertes Finanzierungsangebot für den Ganzjahres-Stromspeicher picea an Berlin, 27.02.2023 HPS Home Power Solutions AG, der weltweit führende Anbieter von Ganzjahres-Stromspeichern auf Basis von grünem Wasserstoff für Gebäude, bietet über den strategischen Kooperationspartner Santander ab 1. März 2023 eine ???



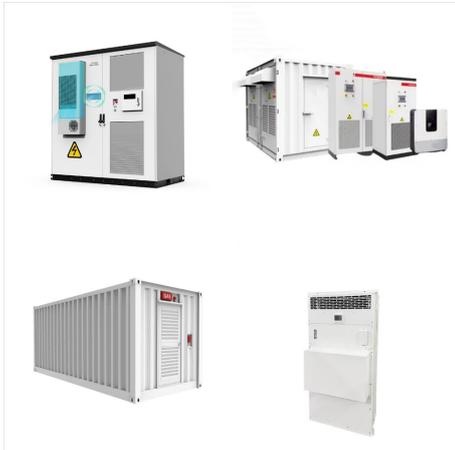
HPS Home Power Solutions GmbH präsentiert erstmalig mobile picea-App auf der Hannover Messe Berlin, 23. April 2018 HPS Home Power Solutions GmbH (HPS), der Berliner Anbieter von Energielösungen für Einfamilienhuser, der den Wunsch nach unabhängiger Energie erfüllt, gab heute bekannt, dass eine speziell für das ???



Die HPS Home Power Solutions AG, weltweit führender Anbieter von Ganzjahres-Stromspeichern für Gebäude auf Basis von grünem Wasserstoff, expandiert ins Ausland. Damit reagiert das Berliner Unternehmen auf die grosse Nachfrage aus der Schweiz und Österreich und bietet die picea 2 nun in der gesamten DACH-Region an. Die neueste Produktgeneration wurde Ende ???



Boasting a 15-kilowatt capacity, picea now delivers double the output power, rendering it capable of satisfying elevated demands, such as those for electric vehicles or heat pumps. In the event of an external power ???



picea 2 ist die neueste Produktgeneration unseres Ganzjahres-Stromspeichers Jetzt noch leistungsfähiger, kompatibler, wartungsärmer und leichter. All das in einem neuen Design. Die neue Produktgeneration von picea hat jetzt noch ???



Die HPS Home Power Solutions AG hat die neue Produktgeneration von Picea vorgestellt. Mit 15 Kilowatt verfügt der Photovoltaik-Langzeitspeicher Picea nun über die doppelte Ausgangsleistung und ist so in der Lage, einen noch höheren Bedarf, beispielsweise für E-Auto oder Wärmepumpe, zu versorgen.

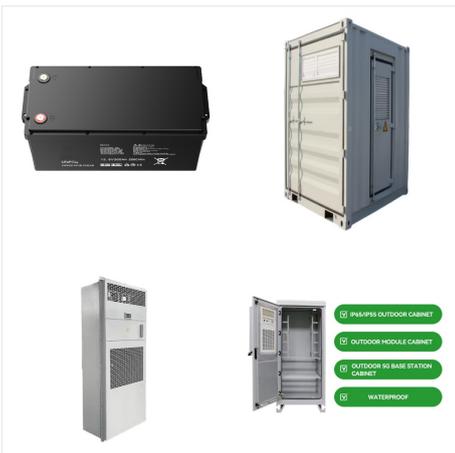


Neue multi-picea-Broschüre ist da! Sie möchten eine Gewerbeimmobilie oder Mehrfamilienhaus mit Solarstrom von eigenen auch im Winter versorgen? Dann empfehlen wir Ihnen unsere druckfrische Broschüre zum Ganzjahres-Stromspeicher "multi-picea". Auf 28 Seiten finden Sie Informationen darüber, warum multi-picea eine gute Wahl ist, wenn Sie eine grösstmögliche ???

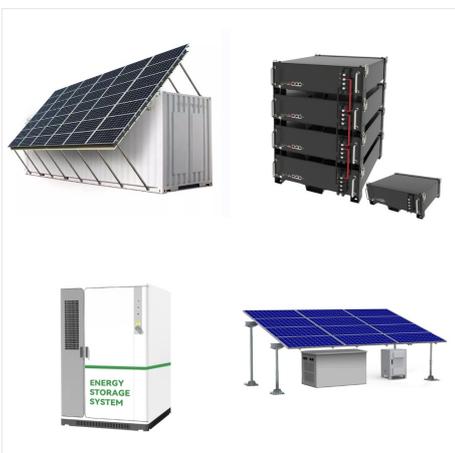
GEORGIA HOME POWER SOLUTIONS PICEA



Im Einfamilienhaus ist ein Zuschuss von bis zu 9.000 €* möglich, im Mehrfamilienhaus und Gewerbe kann Picea mit bis zu 38.000 €* bezuschusst werden, je nach Auslegung Ihrer Picea. Die Prüfung der Förderfähigkeit sowie ...



Picea : Home Power Solutions dévoile une nouvelle batterie résidentielle hydrogène (1 500 kWh)
Home Power Solutions dévoile la nouvelle version de sa batterie résidentielle hydrogène : le Picea 2.
Ce nouveau ...



Unser Live-Webinar "Die neue Picea: Ganzjährig CO2-freie und unabhängige Stromversorgung" am 11.12.2024 Webinar, 11.12.2024 Melden Sie sich ab sofort für unser Webinar im Dezember 2024 an! Sie möchten eine CO2-freie und unabhängige Stromversorgung für Ihr Gebäude? Dann stellen wir Ihnen gerne am Mittwoch, 11.12.2024, ab 18.30 Uhr bei unserem Webinar "Die neue ..."



HPS Home Power Solutions AG has recognized this need and introduced an impressive upgrade to its Picea system. The Picea 2, a hydrogen-based electricity storage solution designed for residential use, promises to be ???



Larger-scale services & holistic solutions Whether for medium-sized companies or supplying several homes in a housing estate ??? we develop individual and sustainable energy solutions optimised to your needs. Multi-picea When you need a little more power With our new product extension, the "Forester", up to 9 picea can now

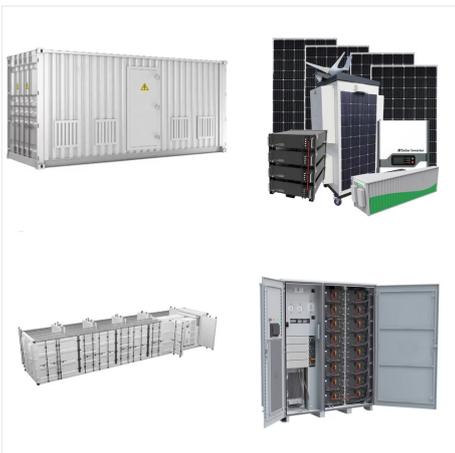


HPS Home Power Solutions erh?lt f?r Solar-Wasserstoff-Kraftwerk picea den Handelsblatt Energy Award 2020 Berlin, 19.02.2021 Das Berliner Unternehmen HPS Home Power Solutions, Anbieter des weltweit ersten Solar-Wasserstoffkraftwerks f?rs Eigenheim zur komplett unabh?ngigen und CO2-freien Stromnutzung, erh?lt f?r ihren Wasserstoff-Stromspeicher picea ???

GEORGIA HOME POWER SOLUTIONS PICEA



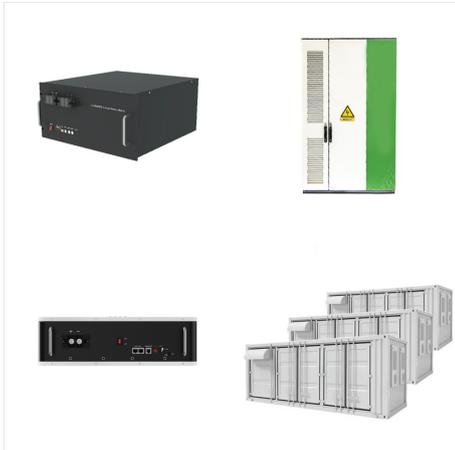
Mit Picea 2 hat HPS (Home Power Solutions) die neue Generation eines Ganzjahres-Stromspeichers für Gebäude auf Basis von grünem Wasserstoff vorgestellt. Mit 15 kW verfügt die Energiezentrale über die doppelte Ausgangsleistung im Vergleich zum Vorgänger und ist so in der Lage, einen höheren Bedarf, beispielsweise für E-Auto oder Wärmepumpe, zu decken.



HPS Home Power Solutions (HPS), Anbieter von Picea, dem Ganzjahres-Stromspeicher auf Basis von grünem Wasserstoff im Gebäudereich, hat sein Produktportfolio erweitert. Mit der neu entwickelten Steuerungs- und Energiemanagementeinheit "Picea Manager", können bis zu zehn Picea zusammengeschaltet werden.



Das Ziel ist klar: Autarkie für Einfamilienhäuser und sogar Mehrfamilienhäuser. Die Zutaten sind Photovoltaik auf dem Dach und das Kompaktgerät Picea von Home Power Solutions. Dieses kombiniert eine Brennstoffzelle und einen Elektrolyseur sowie einen Wasserstoffspeicher und eine Batterie miteinander.



Das in Berlin ansässige Unternehmen HPS Home Power Solutions (HPS) informiert über die Forderung von bis zu 15.300 € beim Einbau von picea, dem weltweit ersten Ganzjahres-Stromspeicher auf Basis von grünem Wasserstoff für Eigenheime, durch die Investitionsbank Berlin (IBB).



HPS Home Power Solutions gewinnt mit picea Nachhaltigkeitspreis der DGNB Berlin, 14.07.2022 HPS Home Power Solutions (HPS), der weltweit führende Anbieter von Ganzjahres-Stromspeichern auf Basis von grünem Wasserstoff für Gebäude, hat bei der diesjährigen Sustainability Challenge der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) gewonnen.



All-in-One-Lösung für Wohngebäude, Picea. Zusmarshausen, Deutschland. Ein Einfamilienhaus in Zusmarshausen verfügt nun über ein 100% emissionsfreies Energiesystem. Energiespeicherung, Heizungsunterstützung und Belüftung.