

Conception: Benjamin Löbbert

Benjamin Daniel Emil Löbbert, né en 1983, est originaire de Kempten im Allgäu, en Bavière. Après sa formation d'orfèvre en argenterie, il est engagé par un célèbre bijoutier munichois avant de décider d'apprendre le métier de graveur pour étendre et approfondir ses aptitudes manuelles. C'est à Neugablonz qu'il acquiert ces connaissances en 2012, avant d'achever un an plus tard l'École de maîtrise en orfèvrerie de Munich. Ensuite, Benjamin Löbbert se met à son compte et participe à diverses expositions où il fait connaître ses images et ses sculptures. En 2017, il s'installe à Berne où il travaille désormais comme graveur pour Swissmint. Benjamin Löbbert signe ses travaux de son logo



Caractéristiques

Motif

Énergie hydraulique

Artiste

Benjamin Löbbert, Berne

Données techniques

Alliage: argent 0,835

Poids: 20 g

Diamètre: 33 mm

Valeur nominale légale

20 francs suisses

Date d'émission

9 septembre 2021

Date de vente

8 septembre 2024 ou dans la limite des stocks disponibles

Tirage

Qualité flan bruni, avec étui:

10 000 pièces



Frappe et émission

Monnaie fédérale Swissmint

CH-3003 Berne

Tél. +41 58 4 800 800

Fax +41 58 462 60 07

www.swissmint.ch

Monnaie commémorative officielle 2021

Énergie hydraulique Énergies d'avenir



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swissmint



Pièces commémoratives officielles

Chaque année, la Monnaie fédérale Swissmint émet un nombre limité de pièces commémoratives représentant des sujets choisis avec soin. Les pièces bimétalliques, en argent ou en or, ont une valeur nominale officielle et sont disponibles dans différentes qualités. A collectionner pour son propre plaisir ou pour faire de magnifiques présents.

Énergie hydraulique

L'énergie est un bien précieux, et nous ne pouvons plus imaginer notre quotidien sans elle. À cet égard, l'approvisionnement en énergie renouvelable joue un rôle important. Ces énergies alternatives sont tirées de ressources naturelles telles que l'eau, le vent et le soleil.

La force hydraulique, l'une des plus anciennes sources d'énergie au monde, était déjà utilisée voici plus de 5000 ans. La production électrique qui en est issue est efficace et respectueuse aussi bien du climat que de l'environnement. En Suisse, le parc hydroélectrique comprend des centrales au fil de l'eau (généralement constituées d'une digue formant un canal de dérivation dans un cours d'eau, p. ex. centrales fluviales), des centrales à accumulation (centrales hydroélectriques avec réservoirs d'eau naturels ou artificiels) et des centrales à pompage-turbinage (constituées de deux retenues d'eau situées à des hauteurs différentes, p. ex. Grimsel). Les 677 installations en service dans tout le pays ont une production annuelle moyenne de 36 741 gWh et couvrent 56 % de l'approvisionnement électrique de la Suisse. Les centrales internationales situées le long de cours d'eau frontaliers représentent 11 % de la production hydroélectrique suisse.