



Service, exportation

Leistung, Export
service, export

Secteur d'activité

- Voirie
- Robinetterie Industrielle
- Industrie mécanique
- Toutes industries ...



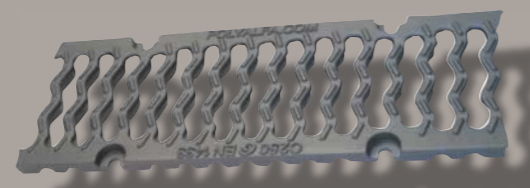
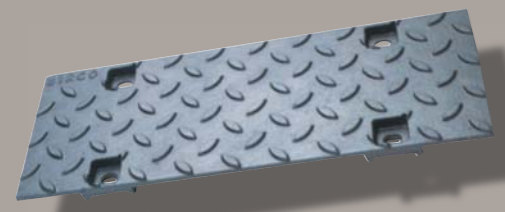
Tätigkeitsbereich

- Strassenbau allgemein
- Armaturenteile
- Maschinenbau
- Industrie allgemein.....



Customers fields of activity

- Kerbside and carriageway fittings
- Valves and fittings
- Machine fabrication
- All industries...



fonderies de saint dizier

Groupe Saint-Dizier

38 Rue Waldeck Rousseau
52100 SAINT-DIZIER

e.mail :

d.fiallet@fsd-fonderies.fr (commercial/export)

Tel. 33 (0)6 85 10 10 12 (commercial/export)



S.A.S. au capital de 1 200 000 € - N° I.D. TVA.: FR 38517280186



Saint-Dizier saint dizier





1



2



3



4



5



6



8

saint dizier

International, environnement, Umweltbeachtung, international, Qualität, Erfahrung, international, environment, know-how, quality, savoir-faire, qualité,

Les Fonderies de Saint-Dizier spécialisées dans le secteur de la **sous-traitance** de pièces en **fonte ductile** (GGG) sur machine **DISAMATIC**, se sont rapidement imposées sur le marché **international**.

Le chiffre d'affaires à l'**exportation** représentait 67% en 2011. **9**

Cela a été possible grâce notamment à un **savoir-faire**, une **qualité**, un **service**, reconnus par sa clientèle, et ce tout en respectant l'**environnement**.

Notre Société s'est vu attribuer en 2005 un **trophée à l'exportation**.

Fonderie

- Personnel : 50
- Capacité de production : 12 000 To./an
- Surface totale : 17 000 m², dont 12 000 m² couverts

Moyens de production

- Moulage**
 - DISAMATIC 231 C avec changement automatique de plaques-modèles (A.P.C.). Dimension des mottes : 550 mmx675mm
- Moyens de fusion**
 - 2 fours à induction de moyenne fréquence (5 to. Chaque / 4000 Kw.)
 - 1 four de maintien de moyenne fréquence (Junker 15 to. / 1000 Kw.)
 - Traitement GS au fil fourré
- Sablerie**
 - Malaxeur de 100 to. / h. avec refroidisseur.
- Finition**
 - 1 Tunnel de grenailage en ligne.
 - 1 machine à meuler automatique.
 - Ebarbage.
- Chaîne de peinture**
 - (hydrosoluble) au trempé.



Die Firma Fonderies de Saint-Dizier, die in der Zulieferung von auf **DISAMATIC**-Maschinen hergestellten Teilen aus **Sphäroguss** (GGG) spezialisiert ist, hat es bald geschafft sich auf dem **internationalen** Markt durchzusetzen, wobei ihr Anteil für 2011 etwa 67 % **Export-Umsatzes** darstellte. **9**

Dies wurde u.a. durch Erfahrung, Qualität und **Leistung**, sowie strenge **Umweltbeachtung** möglich, welche von ihrer Kundschaft allgemein anerkannt sind. Unsere Firma wurde in 2005 mit einem **«Export Trophy»** ausgezeichnet.

Gießerei

- Angestellte : 50
- Produktionskapazität : 12 000 To./Jahr
- Gesamtfläche : 17 000 m², davon 12 000 m² bedeckt

Betriebsmittel

- Formerei**
 - DISAMATIC 231 C mit automatischem Modellplattenwechsler (A.P.C.). Kastengröße : 550 mm x 675 mm
- Schmelzbetrieb**
 - 2 Mittelfrequenz-Induktionsofen (je 5 To. / 4000 Kw.)
 - 1 MF-Warmhalteofen (Junker 15 to. / 1000 Kw.)
 - Magnesiumbehandlung mittels Drahteinspulverfahren
- Sandaufbereitung**
 - Sandmischer mit Kühlanlage mit einer Leistung von 100 To. / Std.
- Putzerei**
 - 1 linearer Sandstrahlentunnel.
 - 1 automatische Schleifmaschine.
 - Gußputzerei.
- Tauchbadanlage**
 - (wasserlösliche Farbe)



The Saint-Dizier foundry specialised in the subcontract manufacturing of **ductile cast iron components** on its **DISAMATIC** line, have rapidly made an impact on the **international market** with **exports** accounting for 67 % of the 2011 turnover. **9**

This can be attributed largely to the recognition by the customer of our **know-how**, our **quality**, and our **service**, all this being achieved with due respect for the **environment**. Our Company was awarded with an **«export trophy»** in 2005.

Foundry

- Employees : 50
- Production capacity : 12 000 t / year.
- 17 000 m² total surface
- of which 12 000 m² under cover.

Manufacturing facilities

- Casting shop**
 - DISAMATIC 231 C with automatic pattern changer (A.P.C.). Mould dimensions : 550 mm x 675 mm
- Melting shop**
 - 2 Medium-frequency induction furnaces (5 t each / 4000 KW.)
 - 1 MF-Holding furnace (Junker 15 to. / 1000 Kw.)
 - Cored wire
- Forming shop**
 - Sand-mixer with cooler with an output of 100 t / hr.
- Finishing**
 - 1 shot-blasting tunnel.
 - 1 aut. grinding machine.
 - Fettling.
- Dip-painting with water-thinnable coating**

Contrôle de la qualité

- Moyens de contrôle**
 - Spectromètre (13 éléments)
 - Analyse thermique.
- Presse**
 - Contrôle des matières premières.*
 - Tous nos «centres de production» assurent les contrôles de qualité à chaque stade.

Bureau d'études

- AUTOCAD (fichier DXF et DWG)

Environnement

- 1 Aspirateur BMD/DISA de 120 000 m³/h. Plan Analyse Environnement (P.A.E.).

Certification

- ISO 9001 : 2008 : N° / 1993 / 1224d. NF Voirie N° / 3122 / 29 12 1999



Qualitätsprüfung

- Qualitätsprüfmittel**
 - Spektrometer (13 Element).
 - Thermische Analyse.
- Presse**
 - Rohstoffprüfung*
 - Qualitätsprüfungen werden bei allen Schritten von allen «Produktionsstätten» durchgeführt.
- Entwicklungsbüro**
 - AUTOCAD (DXF und DWG Datei)
- Umwelt**
 - 1 BMD / DISA-Entstaubungsanlage mit Leistung 120 000 m³ / Std. Umweltmanagementsystem.
- Zertifizierung**
 - ISO 9001 : 2008 : N° / 1993 / 1224 d. NF Strassenbau N° / 3122 / 29 12 1999



Quality control

- Control and testing facilities**
 - Spectrometer (13 elements).
 - Thermal analysis.
- Press.**
 - Raw materials inspection.*
 - All our «production centres» apply quality controls at each stage.
- Research centre**
 - AUTOCAD (DXF and DWG file)
- Environment**
 - 1 BMD/DISA dust separation plant of 120 000 m³/hr capacity. Environmental analysis programme.
- Certification**
 - ISO 9001 / 2008 / N° /1993 / 1224d. NF Kerbside and carriageway fittings N° / 3122 / 29 12 1999



9

Activité

- Pièces de moyennes et grandes series en fonte ductile (GGG) et en fonte grise (GG). Poids unitaire : 1 Kg jusqu'à environ 25 Kg. Dimensions maxi. des pièces : 500 mm x 400 mm



10 **VERSION 2008**
AFQA N° 1993/1224d



Tätigkeit

- Mittel-, und groß Serie aus Sphäro-, (GGG) bzw. Grauguss (GG). Einzelgewicht : 1 Kg bis ca. 25 Kg. Teilhöchstabmessung : 500 mm x 400 mm



Product range

- Ductile- (GGG) and grey cast iron (GG) castings in medium and high volume. Component weights from 1kg to about 25kg. Maximum component size : 500 mm x 400 mm



7