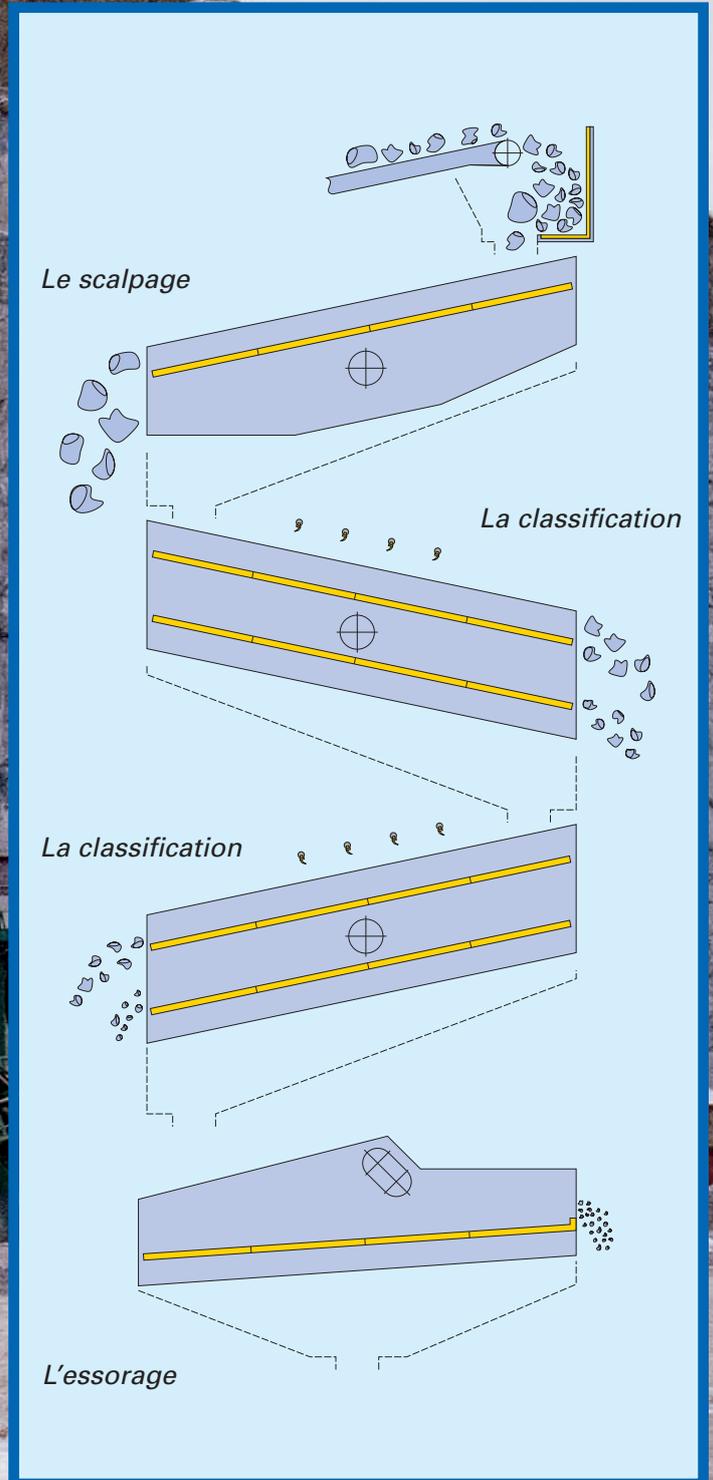


## **... Le Programme**



**... pour la classification des minéraux**

## ***La compétence met en confiance – Le succès oblige***

*Acier HR, caoutchouc ou polyuréthane, nous vous conseillons la meilleure solution qui vous apportera le succès escompté.*





*En Sablières et Ballastières, en Carrières de roches massives, en mines de charbon ou de minerai, en version grilles tendues, en version grilles planes ou en grilles modulaires, ensemble nous trouverons la bonne combinaison afin d'optimiser la classification de vos matériaux.*



## ***La classification n'est pas un métier mais plutôt et surtout une passion.***

*Naturellement nous concevons et commercialisons des grilles de criblage, toutefois il n'y a pas que cela. Nous estimons avoir accompli pleinement notre devoir lorsque nos clients ont atteint le but recherché en terme de classification à l'aide de nos toiles de criblage.*

*Le succès reste à terme le résultat d'étroites et sincères relations.*

## **Grilles de criblage en acier**

*C'est précisément avec du fil d'acier que nous avons commencé. Nous l'avons travaillé, ondulé, estampé, tissé, soudé, et même revêtu de polyuréthane. Devant la richesse de notre savoir-faire, il est vraiment difficile de faire un choix technique judicieux.*

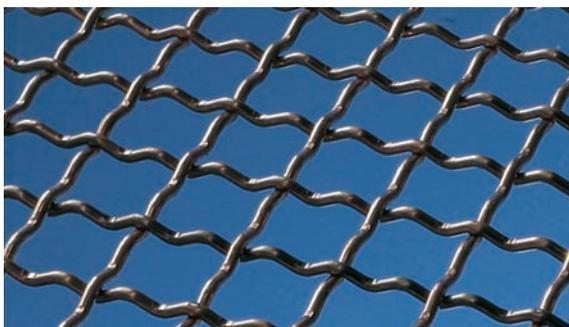
*Le fil d'acier n'est pas uniquement un matériau avec lequel nous réalisons nos grilles, il est aussi et surtout entré dans l'histoire des tisseurs de toiles qui encore aujourd'hui peuvent prétendre à un bel avenir.*

### **Les grilles classiques en acier**



#### **Norma**

*d'après DIN 4192 / ISO 4783-3  
Forme A e D*



#### **Les grilles à double encochage**

*d'après DIN 4192 / ISO 4783-3  
Forme C*



#### **Les grilles „R“**

*d'après DIN 4192 / ISO 4783-3  
Forme E*



#### **Les grilles PS**

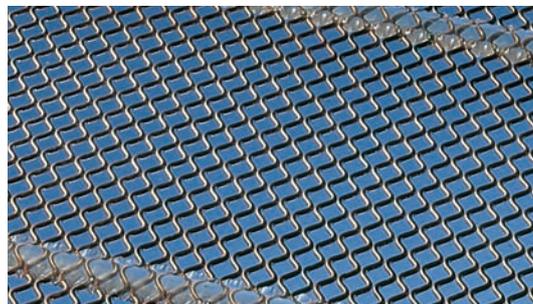
*d'après DIN 4192 / ISO 4783-3  
Forme F*

## Les grilles Harpées en acier

... Indiquées pour des matériaux délicats à cribler

### Harpe ISERPAL

Pour une classification sélective lors de criblage de matériaux colmatants et à tendance de gougeonnage.



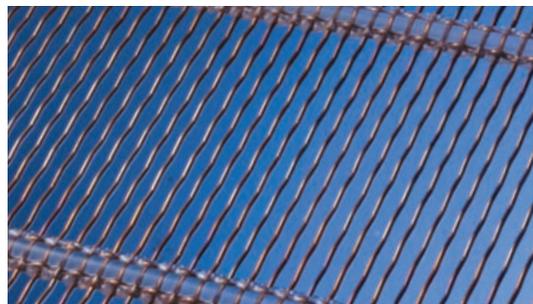
### Harpe ISEVENO

Pour une classification de matériaux très colmatants, grilles à fréquences multiples.



### N-Harpe

Pour un criblage performant de matériaux gras et humides à tendance colmatants.



### Harpe ISEVIER

Pour criblage à fort débit ou "corde à Piano" de matériaux colmatants.



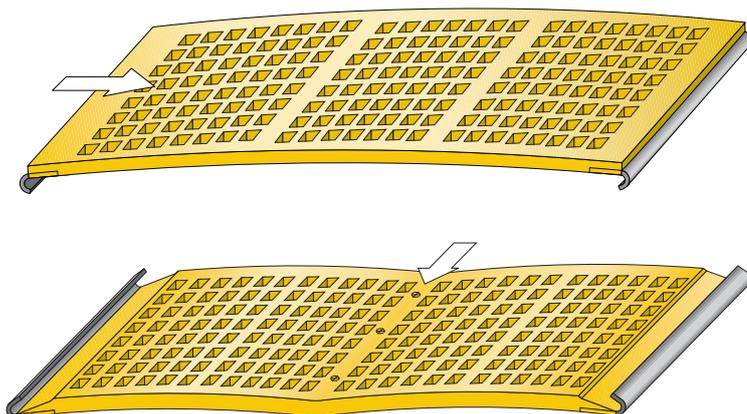
## Tôles perforées

... pour des criblage primaires à fortes granulométries

Elles sont conçues sur mesure sur plans, croquis et définitions techniques spécifiques.

## Les grilles polyuréthane

Le polyuréthane a bien évidemment contribué à notre succès. Il est la matière par excellence que l'on peut utiliser sous toutes ses formes en terme de classification.

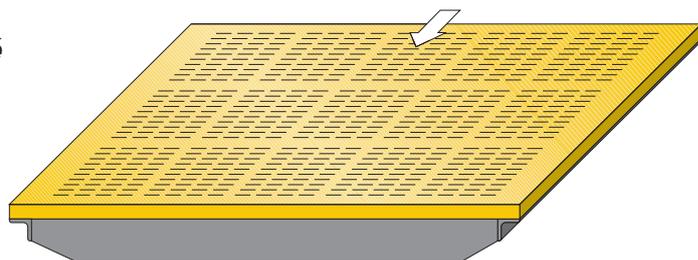


### ... Grilles à tension

- pour tension longitudinale ou transversale
- pour le scalpage
- pour la classification
- pour l'essorage

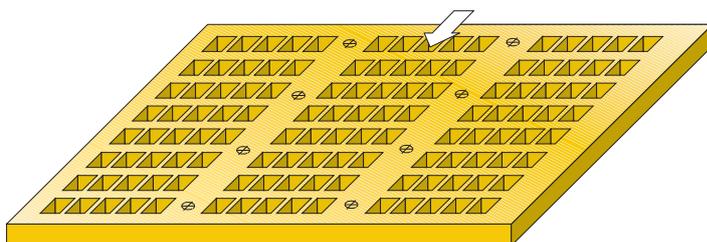
### ... Grilles à cadre mécano soudé

- pour l'essorage
- pour la classification



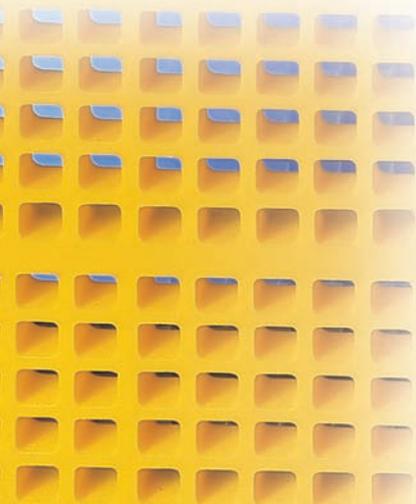
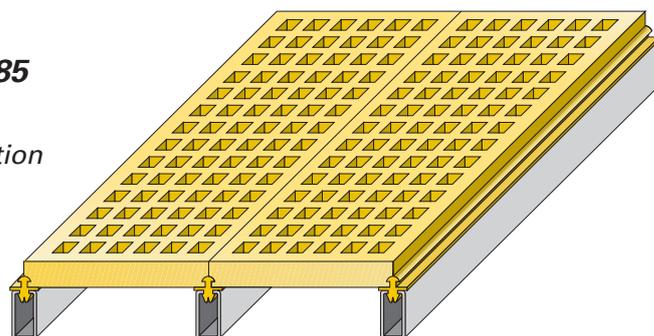
### ... Grilles planes

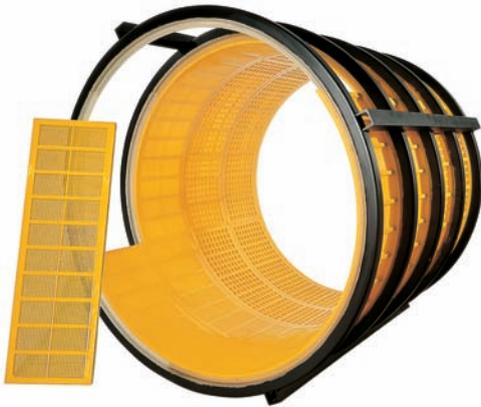
- pour le scalpage
- pour la classification
- pour l'essorage



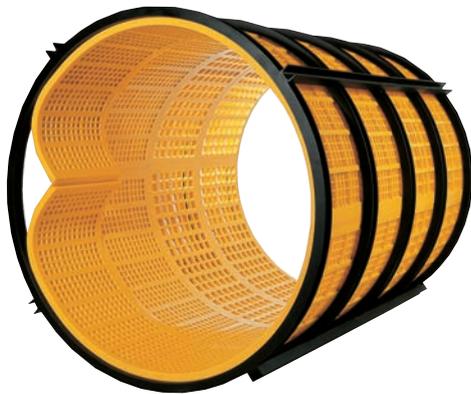
### ... Grilles à éléments modulaire WS 85

- pour le scalpage
- pour la classification
- pour l'essorage

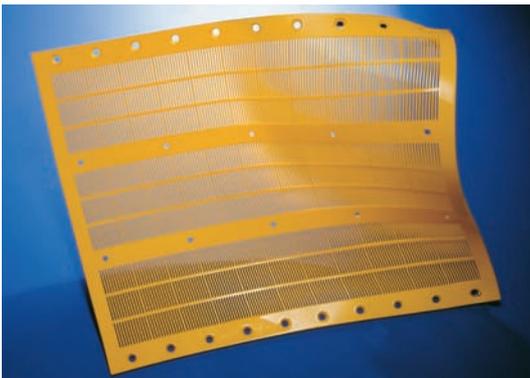




... **Grilles de trommel**  
type WS 85



... **Grilles de trommel**  
- type SNAP-IN jusqu'au  $\varnothing$  2000 mm  
- type PRESS-IN jusqu'au  $\varnothing$  3000 mm



... **Roue à Aube**  
- pour roue à sable en version flexible  
et avec armature de rigidité



... **Grilles ISEFLEX à tension latérale**  
- pour la classification

## Les grilles caoutchouc

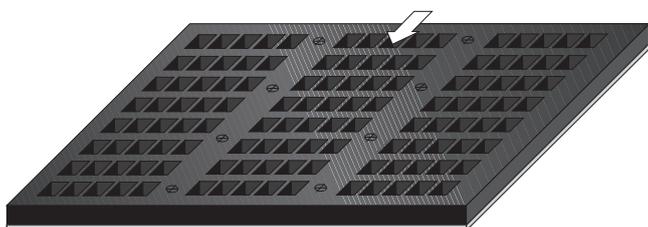
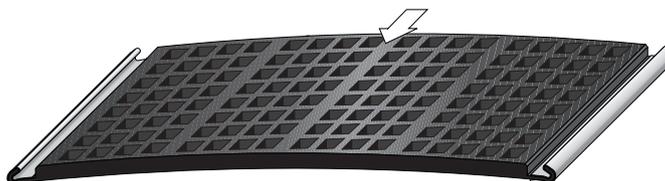
Le caoutchouc a contribué à compléter notre gamme de toile de criblage, il accepte les chocs et les hauteurs de chutes importantes tout en réduisant le niveau sonore.

Il est évident que l'utilisation d'une grille caoutchouc n'est pas uniquement dépendante de la forme ou la rigueur de sa maille mais plutôt du contexte technique environnemental auquel elle sera soumise.

**Les idées, telles que nous les concevons sont synonymes de performance.**

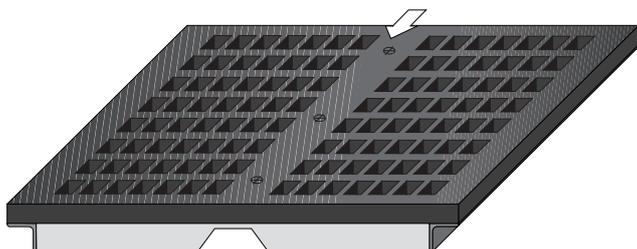
### ... Grilles à tension

- pour tension longitudinale ou transversale
- pour le scalpage
- pour la classification



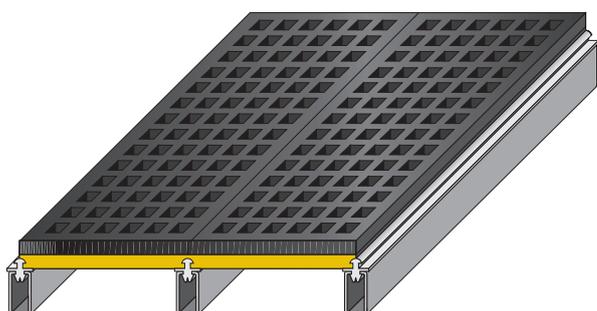
### ... Grilles planes

- pour le scalpage
- pour la classification



### ... Grilles à cadre mécano-soudé

- pour le scalpage
- pour la classification

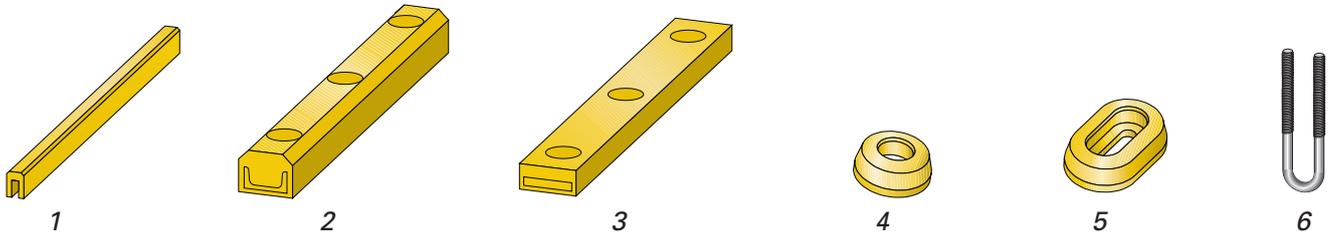


### ... Grilles à éléments modulaires WS 85

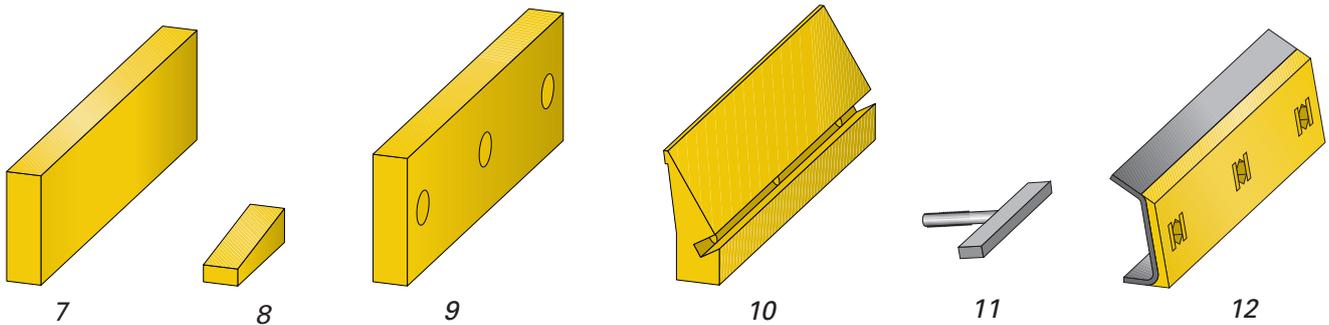
- pour le scalpage
- pour la classification



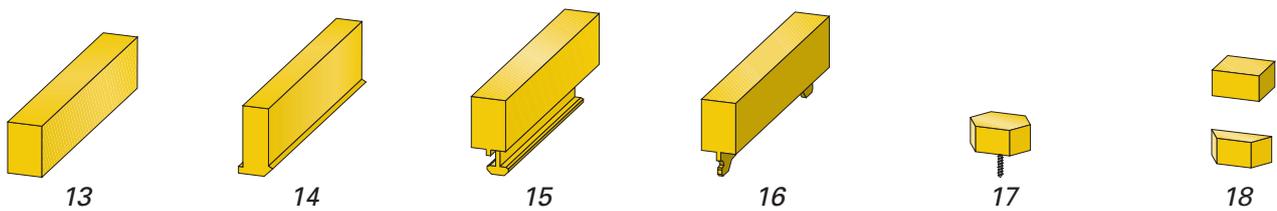
## Accessoires autour du crible



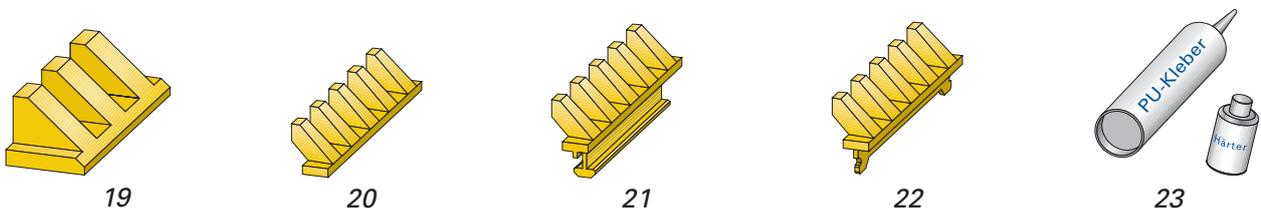
- |   |   |   |                                   |
|---|---|---|-----------------------------------|
| 1 | Profil de crible  | 4 | Plots de fixation M12, M16, M20   |
| 2 | Barre de fixation médiane (MBL) avec armature UPN pour vis de 16,0 mm | 5 | Plots de fixation double M12, M16 |
| 3 | Barre de fixation médiane avec armature en fer plat                   | 6 | Etrier                            |



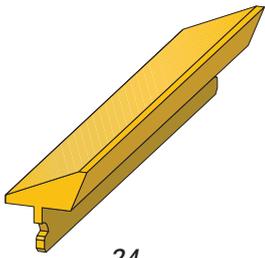
- |   |                                |    |                                |
|---|--------------------------------|----|--------------------------------|
| 7 | Plinthe de protection latérale | 10 | Plinthe latérale triangulaire  |
| 8 | Câble de serrage               | 11 | Vis de fixation en T M16 x 100 |
| 9 | Plinthe latérale à boulonner   | 12 | Plinthe de tension             |



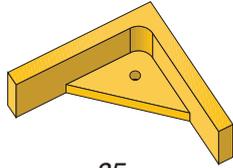
- |    |                               |    |                                 |
|----|-------------------------------|----|---------------------------------|
| 13 | Barre d'obstruction, à coller | 16 | Barre d'obstruction pour NOCKIN |
| 14 | Barre d'obstruction WS        | 17 | Défecteur à visser              |
| 15 | Barre d'obstruction clipsée   | 18 | Défecteur à coller              |



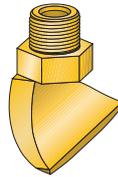
- |    |                        |    |                    |
|----|------------------------|----|--------------------|
| 19 | Râteau à coller        | 22 | Râteau pour NOCKIN |
| 20 | Râteau biaisé à coller | 23 | Set de colle       |
| 21 | Râteau clipsé biaisé   |    |                    |



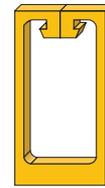
24



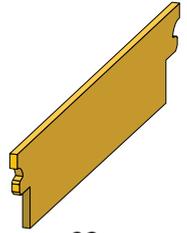
25



26



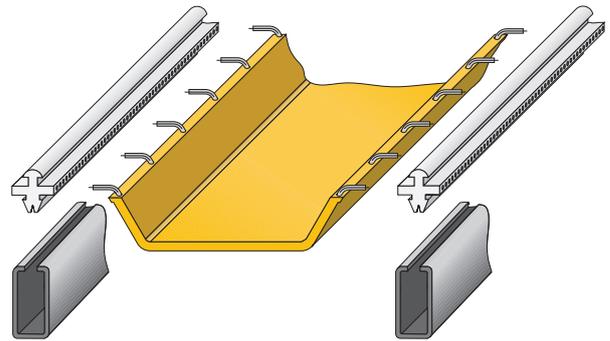
27



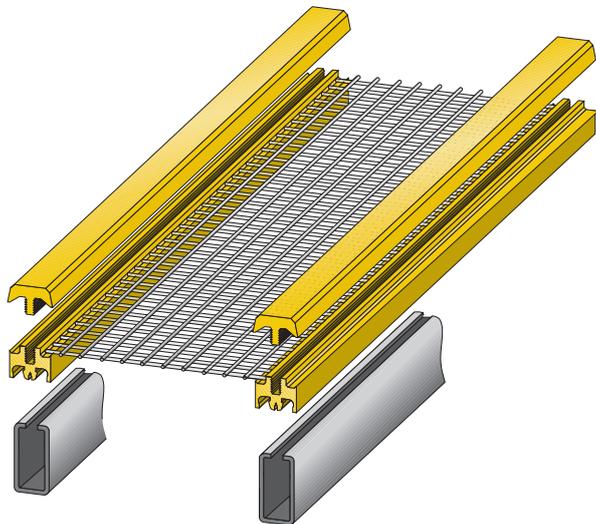
28

- 24 *Listeau NOCKIN à escalier*
- 25 *Défecteur*
- 26 *Mini-buse ISEPREN*
- 27 *Défecteur d'eau pour profilé WS*
- 28 *Jupe d'égouttage*

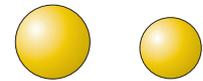
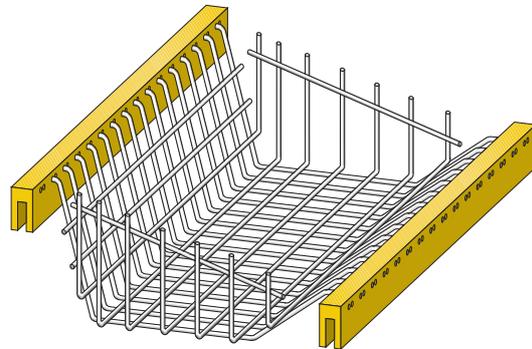
**Auget sur NOCKIN**



**WS 83 ... Grilles métallique combinées avec le WS 85**

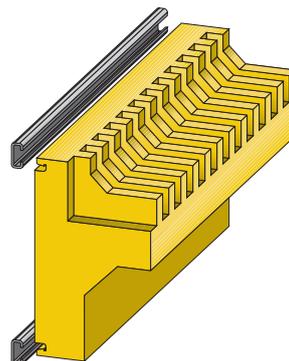
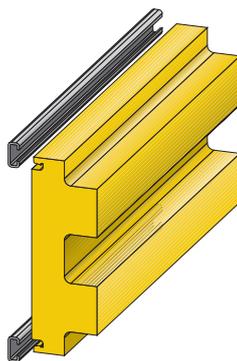
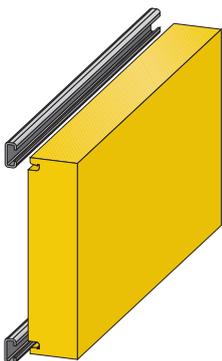


**Panier de boules de décolmatage ... pour une meilleure efficacité de criblage**

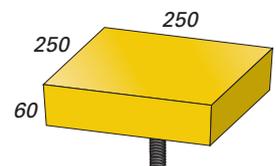


*Boules de décolmatage*

**WS 17 ... Système de blindage antiabrasion**



*Module de blindage antiabrasion à boulonner*





*Plinthe pour TANDEM WS85*



*Barreaux statiques  
Modulaires*



*Pour la flottation: diffuseur*



*Pour la flottation: turbine*



*Câble enrobé de PU*



*Racleur de Bande*



*Grille à fissures INOX  
en version WS 85  
avec râtelier biaisé à coller*



**ISENMANN**  
**S.a.r.l.**

Quartier d'entreprises "Le Fortin"

13 rue Desaix – B.P.91083  
67452 Mundolsheim Cedex  
Telefon +33 (0) 3 88 83 65 57  
Telefax +33 (0) 3 88 33 29 48  
[www.isenmann.fr](http://www.isenmann.fr)