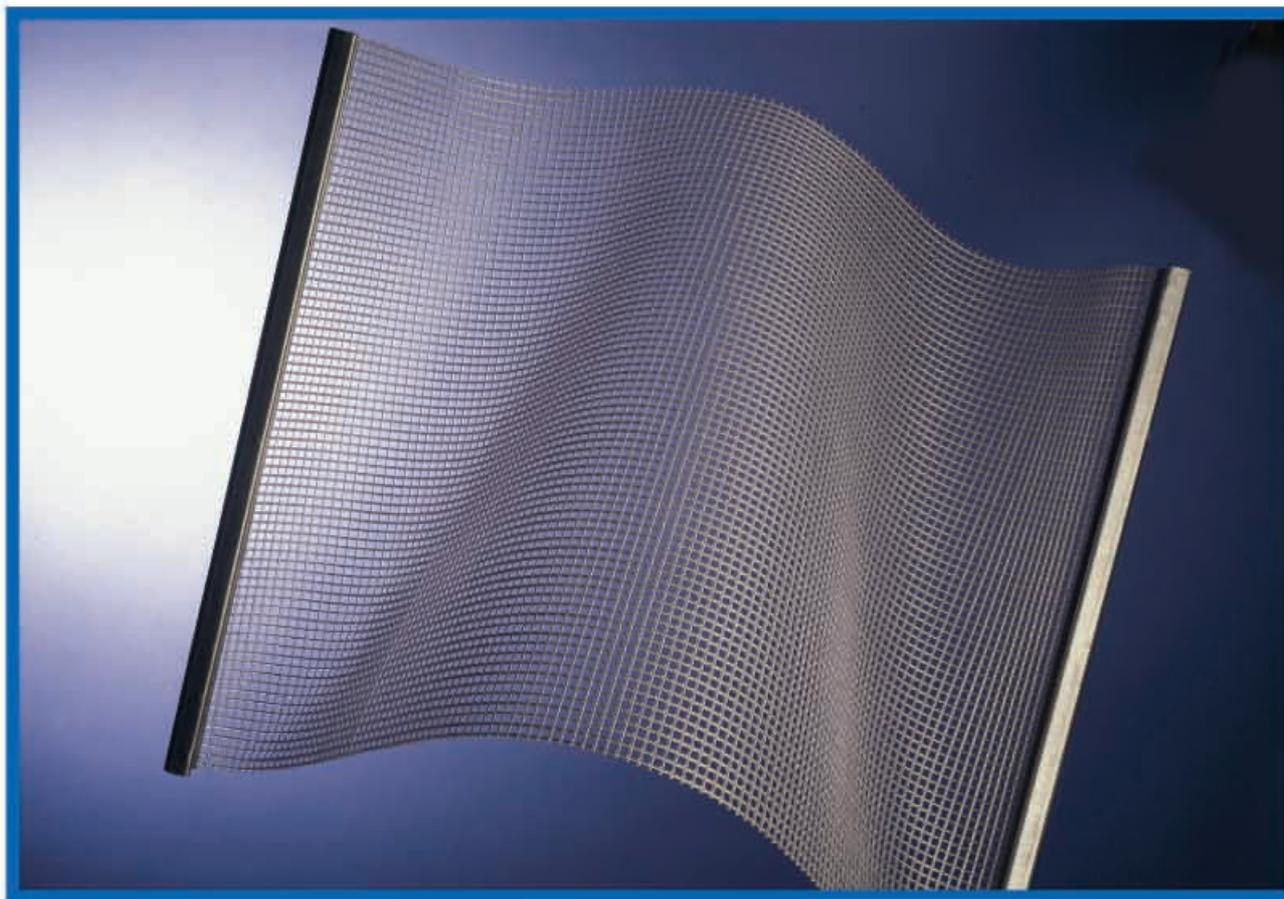


## **GRILLES ISE-FLEX**

*La toile ISEPREN en Polyuréthane pour  
une meilleure tenue et un rendement  
plus important qu'une grille classique.  
Pour tension transversale.*

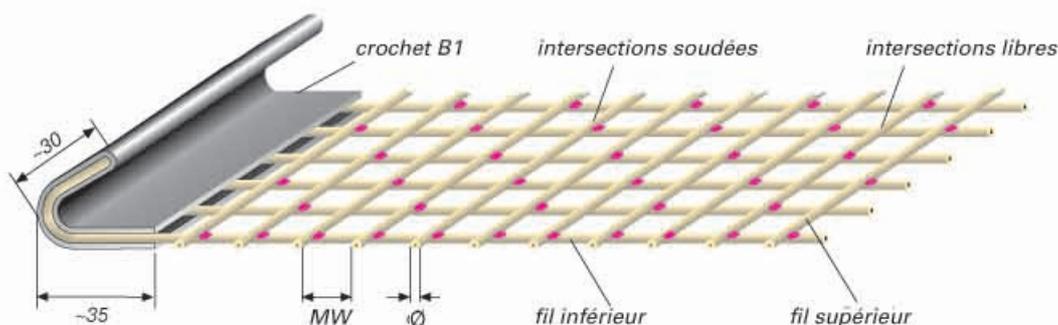
# GRILLES ISE-FLEX



**La toile ISE-Flex a été étudiée pour le traitement et la classification des minéraux.**

De part sa structure flexible et l'utilisation de matières à hautes performances antiabrasives cette toile présente de nombreux avantages:

- **Elimination du gougeonnage**
- **Haute perméabilité**
- **Longue durée de vie**
- **Vecteur d'économie**
- **Criblage silencieux**
- **Manutention facile**

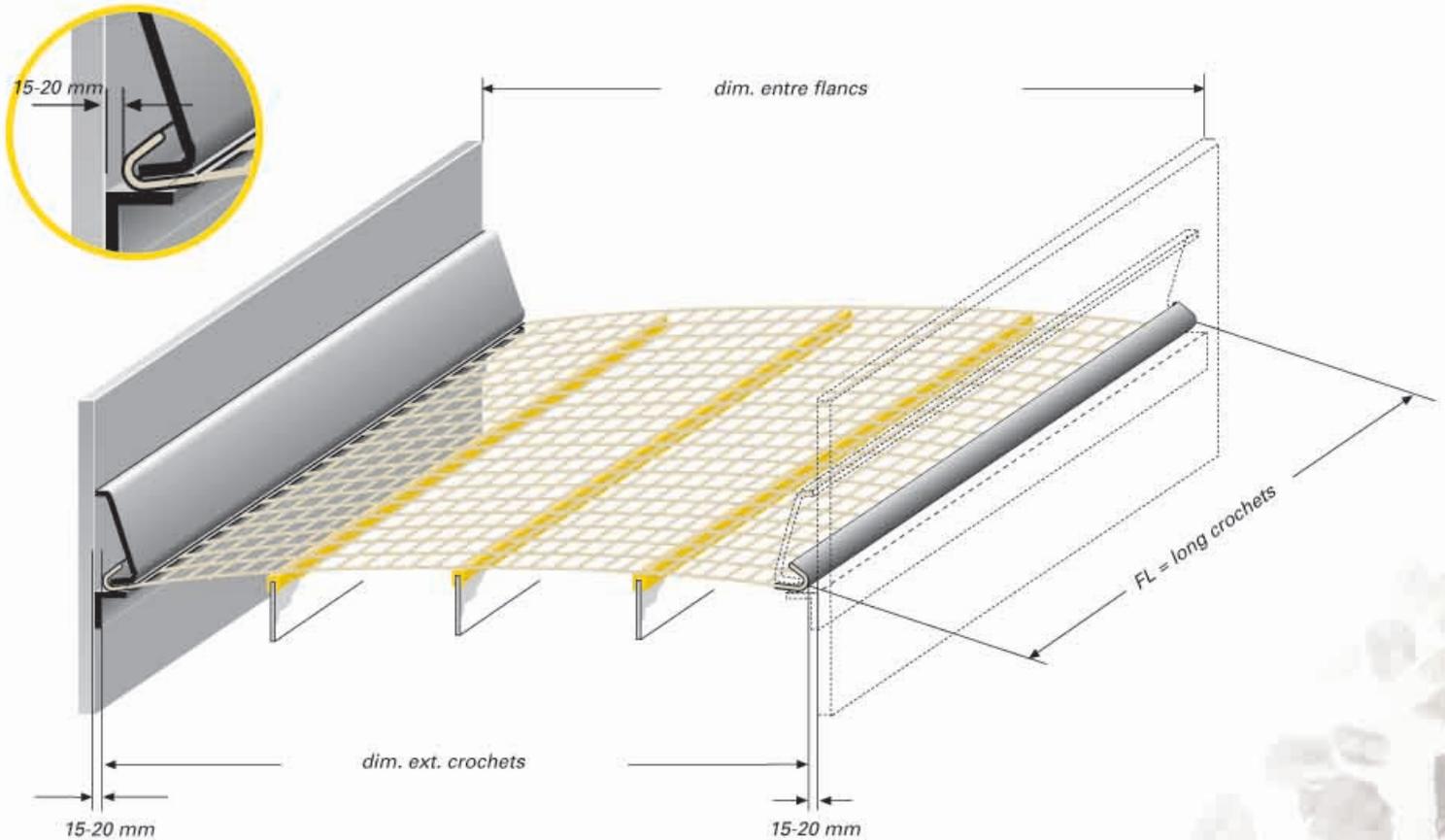


**Les particularités techniques des GRILLES ISE-Flex sont les suivantes:**

– Du fait que toutes les intersections ne soient pas soudées (Type 2). Cela laisse une toile dépourvue de gougeonnage sans toutefois compromettre la régularité de coupe.

– Du fait que les fils en PU armés forment la texture inférieure de tension et que les fils PU supérieurs se trouvent dans le sens matière, les fils inférieurs assurant la tenue mécanique de la toile s'en trouvent protégés contre l'abrasion.

Sur demande les toiles ISE-FLEX peuvent être livrées avec fils PU soudés à chaque intersection (Type 1).



Le montage d'une toile ISE-Flex s'effectue de la même manière que pour une grille classique en acier HR.

Lors d'une utilisation de boulonnerie classique la pression de serrage se situe entre 20 et 40 Nm en fonction du diamètre des fils.

L'allongement à la tension est d'env. 0,4%.

### Vide de Mailles disponibles:

Mailles mm	Fils mm	diff. Type de toile		Perméab. %	Poids kg/m <sup>2</sup>	Tension Nm env.
		1	2			
3,0	1,5	Toutes les	Les inter-	50	1,4	20 - 30
6,0	2,5	intersec-	sont partiel-	50	1,5	20 - 30
9,0	4,0	tions sont	lement	48	3,0	20 - 30
12,0	5,0	soudées.	soudées.	50	3,1	30 - 40
18,0	6,0			56	3,0	30 - 40

### Exemple de commande:

<b>Grille ISE-Flex</b>	
<b>Mw:</b>	.....
<b>Dr:</b>	.....
<b>Type:</b>	.....
<b>Spa:</b>	.....
<b>Fl:</b>	.....
<b>Crochet: Form B1</b>	

*Manutention simple, légère et facile.*

