

# Détente industrielle

## GPL, Gaz naturel, Gaz industriels

### Caractéristiques techniques

Pression amont	4 ou 8 bar
Débits	5 >120 Nm <sup>3</sup> /h d'air
Matériaux	Corps alliage d'aluminium.
Raccordement	<b>CELTIC JUNIOR 74 C - CELTIC JUNIOR 74 B :</b> Entrée et sortie taraudées G 3/4" (20x27)
	<b>CELTIC AML 2 :</b> Entrée et sortie taraudées G 1"1/2 (40x49)
	<b>CELTIC CORALU 70 B :</b> Entrée et sortie taraudées G 3/4" (20x27)
Températures de fonctionnement	-20 à + 60°C
Avantages produits	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Étanchéité aux intempéries</li> <li>● Accessibilité de tous les organes</li> <li>● Démontage aisé et rapide</li> <li>● Fonctionnement simple et robuste</li> <li>● Faible pression de fermeture</li> <li>● Vis de détente inox</li> </ul> <b>(CELTIC JUNIOR 74 - CORALU 70 B)</b>

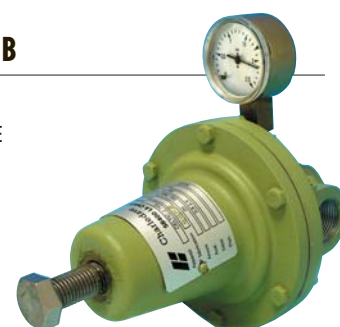


**CELTIC AML 2 - N**

**CELTIC JUNIOR 74 B**

0,3 à 1,5 bar

Conforme à la directive 97/23 CE  
du 27 mai 1997, article 3.3.



Modèle	Gaz mis en œuvre	Sécurité aval	Pression amont maxi	Pression aval	Débits suivant plage aval		Référence
					en Nm <sup>3</sup> /h d'air	kg/h propane	
<b>CELTIC J74 - CORALU</b>							
J74-C	-	-	4 bar	0,1 à 0,5 bar	5 à 45	8 à 70	I 13 03 03
J74-C	oxygène	-	4 bar	0,1 à 0,5 bar	5 à 45	8 à 70	I 13 03 33
J74-B	-	-	8 bar	0,3 à 1,5 bar	35 à 70	54 à 109	I 13 03 02
J74-B	GPL liquide	-	8 bar	0,3 à 1,5 bar	35 à 70	54 à 109	I 13 03 42
J74-B	oxygène	-	8 bar	0,3 à 1,5 bar	35 à 70	54 à 109	I 13 03 32
CORALU 70-B	ammoniac, SO <sub>2</sub>	-	8 bar	0,3 à 1,5 bar	35 à 70	54 à 109	K 12 20 11
<b>CELTIC AML2</b>							
AML2-N taraudé sans manomètre	-	-	8 bar	0,1 à 0,8 bar	50 à 120	80 à 190	I 13 06 21
AML2-N à brides DN 50 sans manomètre	-	-	8 bar	0,8 à 6 bar	50 à 120	80 à 190	I 13 06 22
AML2-S taraudé sans manomètre	-	●	8 bar	0,3 à 0,8 bar	50 à 120	80 à 190	I 13 05 61
AML2-N à brides DN 50 sans manomètre	-	●	8 bar	0,3 à 0,8 bar	50 à 120	80 à 190	I 13 05 62

# CELTIC

## Détendeurs à action directe

### Seconde détente

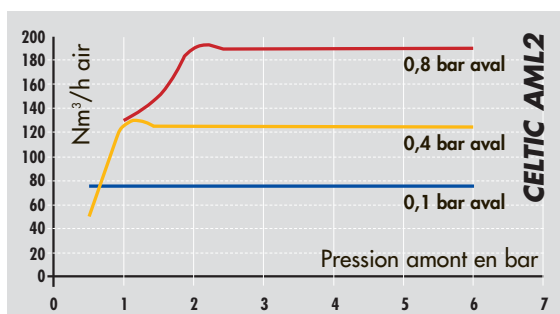
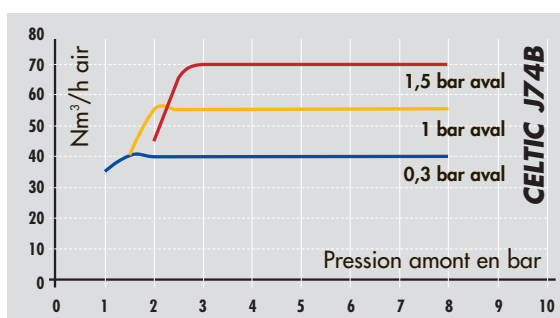
Les **CELTIC** sont utilisables pour les gaz industriels courants non corrosifs. Ils assurent des qualités de régulation d'une grande précision.

- Deuxième détente pour alimentation de fours (**AML 2**)
- Inertage (cuves, canalisations).

10 → 200 kg /h GPL



CELTIC AML 2 - S



CELTIC AML 2 - N  
CELTIC AML 2 - S

Dimensions (en mm)	A	B	C	D	E	F
AML 2	320	230	550	146	330	-
CELTIC CORALU 70 B J74 B / C	170	-	-	90	120	-

