



**anvis**  
GROUP

**gamme DILATOFLEX® bâtiment**

manchons compensateurs anti-vibratile et de dilatation

ATTTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE  
ACS

une gamme complète pour l'ensemble des circuits de production et de distribution:

- eau potable
- eau chaude sanitaire
- chauffage / climatisation
- incendie

version taraudée (raccords union incorporés)  
**PSC-Flex® TU ACS** | 6 bars maxi à 80 °C | DN 1/2" à 3"

voir page 2

version à brides  
**PSC-Flex® ACS** (+ kit tirants sur option) | 6 bars maxi à 80 °C | DN 32 à 300

version taraudée  
**KLEDIL® DW** | 8 bars à 105 °C maxi | DN 3/4" à 2"

voir page 3

version à brides  
**DILATOFLEX® K DW** (+ kit tirants sur option) | 12 bars\* à 105 °C maxi | DN 32 à 300

\* Pour PS > 12 bars, nous consulter

tous ces produits sont concernés par l'article 1, point 3.2 de la directive DESP 97/23/CE

conforme à la norme NF T 47.304 (AFNOR - CSTB) citée au DTU 65.10



L'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) délivrée par la Direction Générale de la Santé est devenue obligatoire en France depuis le 24 décembre 2006.

**De façon générale, il appartient à tout fabricant de matériaux ou de produits destinés à être placés au contact d'eau sanitaire de s'assurer de la conformité ACS de ses produits avant commercialisation.**

**De même, un opérateur (revendeur ou installateur de ces produits) doit s'assurer, par tout moyen approprié, de la qualité des produits qu'il vend ou qu'il installe.**

L'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS), délivrée par l'un des laboratoires habilités par le Ministère de la Santé, constitue une preuve de conformité sanitaire des produits organiques entrant au contact d'eau destinée à la consommation humaine.

La durée de validité d'une ACS est de 5 ans.

**Références :**

- ⇒ Décret n° 89-3 du 3 janvier 1989 modifié, relatif aux eaux destinées à la consommation humaine (art. 7).
- ⇒ Arrêté du 29 mai 1997 relatif aux matériaux et objets des installations fixes de distribution d'eau destinée à la consommation humaine, modifié par l'arrêté du 24 juin 1998 et par l'arrêté du 13 janvier 2000.
- Texte modifié et complété : circulaire DGS/VS 4 n° 99-217 du 12 avril 1999.
- ⇒ Directive européenne 98/83/CE du 3 novembre 1998, incitant les États membres à prendre les mesures appropriées pour limiter les effets des matériaux sur la qualité des eaux. Ces dispositions sont transposées dans le décret 2001-1220 du 20 décembre 2001.
- ⇒ Circulaire DGS/VS 4 n° 2000-232 du 27 avril 2000 modifiant la circulaire DGS/VS 4 n° 99-217 du 12 avril 1999.
- ⇒ Circulaire DGS/SD7A no 2006-370 du 21 août 2006.

# DILATOFLEX®

## bâtiment

**PSC-Flex®**



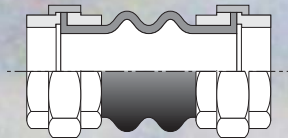
version taraudée (raccords union incorporés)

**PSC-Flex® TU ACS**

**6 bars maxi**  
à 80 °C

**DN**  
1/2" à 3"

**filetage**  
pas du gaz



**CARACTERISTIQUES  
DIMENSIONNELLES et TECHNIQUES**

Diamètre nominal		Longueur nominale Ln mm	Déplacements maxi admissibles (non cumulatifs)			
DN mm	NPS pouce		compression axiale mm	extension axiale mm	latéral mm	angulaire degré
15	1/2	165	22	6	22	30
20	3/4	165	22	6	22	30
25	1	175	22	6	22	30
32	1 1/4	186	22	6	22	30
40	1 1/2	186	22	6	22	30
50	2	200	22	6	22	20
65	2 1/2	218	22	6	22	15
80	3	260	22	6	22	15

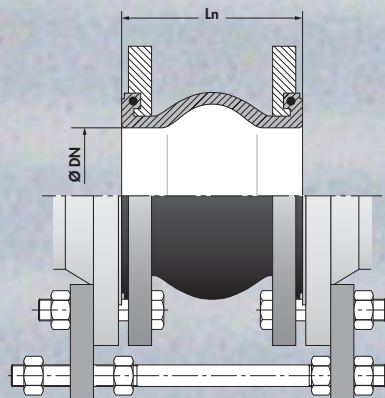
version à brides

**PSC-Flex® ACS**  
( + kit tirants sur option )

**6 bars maxi**  
à 80 °C

**DN**  
32 à 300

**ISO PN 10**  
tous diam.



**CARACTERISTIQUES  
DIMENSIONNELLES et TECHNIQUES**

Diamètre nominal		Longueur nominale Ln mm	Déplacements maxi admissibles (non cumulatifs)				TIRANTS
DN mm	NPS pouce		compression axiale mm	extension axiale mm	latéral mm	angulaire degré	
32	1 1/4	130	8	4	12	15	x
40	1 1/2	130	8	4	12	15	x
50	2	130	8	5	12	15	x
65	2 1/2	130	12	6	12	15	x
80	3	130	12	6	12	15	x
100	4	130	12	10	12	15	x
125	5	130	12	10	12	15	x
150	6	130	12	10	12	15	x
200	8	130	12	10	12	15	x
250	10	130	12	10	12	15	x
300	12	130	12	10	12	15	x

# DILATOFLEX®

## bâtiment

**KLEDIL®**  
et  
**DILATOFLEX®**



version taraudée

**KLEDIL® DW** | **8 bars**  
à 105 °C maxi | **DN**  
3/4" à 2" | **filetage**  
pas du gaz



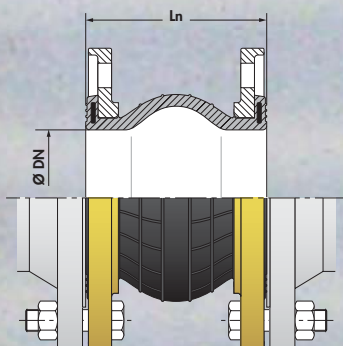
CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES et TECHNIQUES					
Diamètre nominal		Longueur hors tout mm	Déplacements maxi admissibles (non cumulatifs)		
DN mm	NPS pouce		compression axiale mm	extension axiale mm	latéral mm
20	3/4	220	15	8	10
25	1	220	15	8	10
32	1 1/4	230	15	8	10
40	1 1/2	230	10	10	6
50	2	290	30	30	15

conforme à la norme  
NF T 47.304  
(AFNOR - CSTB)  
citée au DTU 65.10



version à brides

**DILATOFLEX® K DW** | **12 bars\***  
à 105 °C maxi | **DN**  
32 à 300 | **ISO PN 10-16**  
tous diam.\*\*



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES et TECHNIQUES							
Diamètre nominal		Longueur nominale L <sub>n</sub> mm	Déplacements maxi admissibles (non cumulatifs)				TIRANTS
DN mm	NPS pouce		compression axiale mm	extension axiale mm	latéral mm	angulaire degré	
32	1 1/4	130	25	10	15	20	
40	1 1/2	130	25	10	15	20	
50	2	130	25	10	15	20	
65	2 1/2	130	25	10	15	20	
80	3	130	25	10	15	17	
100	4	130	25	10	15	14	X
125	5	130	25	15	15	14	X
150	6	130	20	15	15	10	X
200	8	130	20	20	15	10	X
250	10	130	15	25	15	8	X
300	12	130	15	30	15	7	X

\* Pour PS > 12 bars  
nous consulter

\*\* Pour PN 16 en  
DN 200 et 300 nous consulter