

# FLEX-SEAL PLUS®

## RACCORDS & JOINTS

### FLEX-SEAL PLUS® AC

#### DOMAINE D'APPLICATION

Les raccords multimatériaux d'adaptation FLEX-SEAL Plus® AC permettent la connexion et la réparation de canalisations de matériaux similaires ou différents avec une grande variation de diamètres extérieurs. Ils sont prévus pour des réseaux aériens ou enterrés, sans risque de cisaillement de terrain, en intérieur et extérieur des bâtiments.

#### DONNÉES TECHNIQUES

- **Raccordement multimatériaux** : PVC, PP, PEHD lisse ou annelé, PRV, fonte, fibro-ciment, acier, grès, béton ;
- **Tenue à la pression** : jusqu'à 0,6 bar ;
- **Pression d'essai** : 0,6 bar ;
- **Tenue à la température** : -40 °C à +140 °C ;
- **Déviat ion angulaire** : de 3,0° à 7,5° selon les DN (voir p. 5) ;
- **Tenue au feu** : classe E (NF-EN 13501-1).



#### MATÉRIAUX

- **Manchon** : en EPDM 60 DIDC grade WC conforme à la norme NF-EN 681-1 ;
- **Colliers de fixation** : en acier inox AISI 304, d'une dureté minimum correspondant à la classe +C850, conformément à la norme NF-EN 10088-2.

#### TECHNOLOGIE D'ASSEMBLAGE

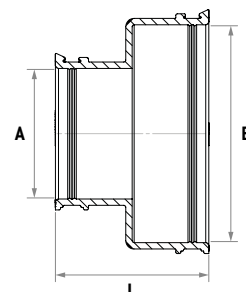
- **CLIP-IN** : système profilé dans la gomme de maintien des colliers de serrage pour un meilleur confort de manutention et de pose ;
- **MEDIUM-TORQUE** : système de serrage optimal pour une tenue à la pression garantie.

# FLEX-SEAL PLUS®

## R A C C O R D S & J O I N T S

### GAMME AC DU DN 20 AU DN 350

RÉF..	ANCIENNE RÉF..	PLAGE D'UTILISATION		L	P <sub>s</sub> <sup>(1)</sup>	COUPLE DE SERRAGE
		CÔTÉ A	CÔTÉ B			
AC032-040	AC0401	24-32	32-40	64	0,6	6
AC032-050	AC110	24-32	40-50	64		
AC040-050	AC0502	32-40	40-50	64		
AC042-063	AC5622125	35-42	53-63	64		
AC064-090	AC5632	50-64	75-90	100		
AC064-115	AC5642	50-64	100-115	100		
AC090-115	AC5643	75-90	100-115	100		
AC090-137	AC0243	75-90	122-137	120		
AC095-125	AC1221	80-95	110-125	120		
AC095-136	AC1361	80-95	121-136	120		
AC115-125	AC5144	100-115	110-125	120		
AC115-136	AC1362	100-115	121-136	120		
AC115-145	AC5654	100-115	130-145	100		
AC115-152	AC0644	100-115	137-152	100		
AC115-170	AC5664	100-115	155-170	120		
AC115-182	AC5164	100-115	165-182	153		
AC115-200	AC0264	100-115	180-200	150		
AC125-136	AC4000	110-125	121-136	120		
AC125-145	AC1452	110-125	130-145	120		
AC125-160	AC1602	110-125	144-160	120		
AC125-170	AC1702	110-125	155-170	120		
AC125-193	AC1922	110-125	170-193	120		
AC125-210	AC2102	110-125	185-210	150		
AC125-235	AC2352	110-125	210-235	150		
AC136-160	AC1603	121-136	144-160	120		
AC136-193	AC1923	121-136	170-193	120		
AC136-235	AC2353	121-136	210-235	150		
AC145-170	AC1703	130-145	155-170	120		
AC145-200	AC2000	130-145	180-200	150		
AC145-210	AC2104	130-145	185-210	150		
AC145-235	AC5685	130-145	210-235	166		
AC160-193	AC1924	144-160	170-193	120		
AC160-210	AC2105	144-160	185-210	150		
AC160-235	AC2354	144-160	210-235	150		
AC160-265	AC2654	144-160	240-265	150		
AC168-257	AC0286	153-168	232-257	150		
AC170-200	AC2001	155-170	180-200	150		
AC170-222	AC5686	150-170	197-222	150		
AC175-280	AC56106	155-175	255-280	150		
AC180-200	AC6000	160-180	180-200	120		
AC193-235	AC2355	170-193	210-235	150		
AC193-265	AC2655	170-193	240-265	150		
AC200-300	AC0698	180-200	275-300	152		
AC205-335	AC3351	180-205	310-335	150		
AC215-235	AC2356	190-215	210-235	150		
AC215-265	AC2656	190-215	240-265	150		
AC215-290	AC2906	190-215	265-290	150		
AC222-257	AC0288	197-222	232-257	150		
AC222-275	AC56108	197-222	250-275	150		
AC235-265	AC2657	210-235	240-265	150		
AC235-290	AC2907	210-235	265-290	150		
AC235-320	AC3207	210-235	295-320	150		
AC265-290	AC2908	240-265	265-290	150		
AC265-320	AC3208	240-265	295-320	150		
AC275-325	AC5612	250-275	300-325	150		
AC290-320	AC3209	265-290	295-320	150		
AC320-360	AC3600	295-320	335-360	150		
AC325-375	AC0212	300-325	350-375	150		
AC325-385	AC3850	300-325	360-385	150		
AC335-375	AC0312	310-335	350-375	150		



(i) Pression de service : 0,6 bar ; pression d'essai : 0,6 bar.

