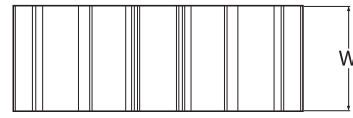
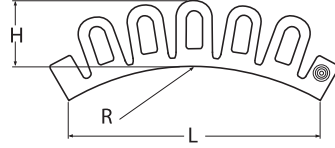


EF FLEX RESTRAINT PE100



Main Pipe size/ Boru çapı (R)	CODE	L	H	W
160-1600	30.FR1.00.00.1616	152	40	63

Maksimum aksenal yük 42,3 kN. Beton duvar geçişlerinde pratik çözüm.

Max permissible axial force 42,3kN Simple solution for concrete wall transition.



Kayışla sıkın.
Squeeze with a belt



Kaynak yapın
Weld it!



Chemical

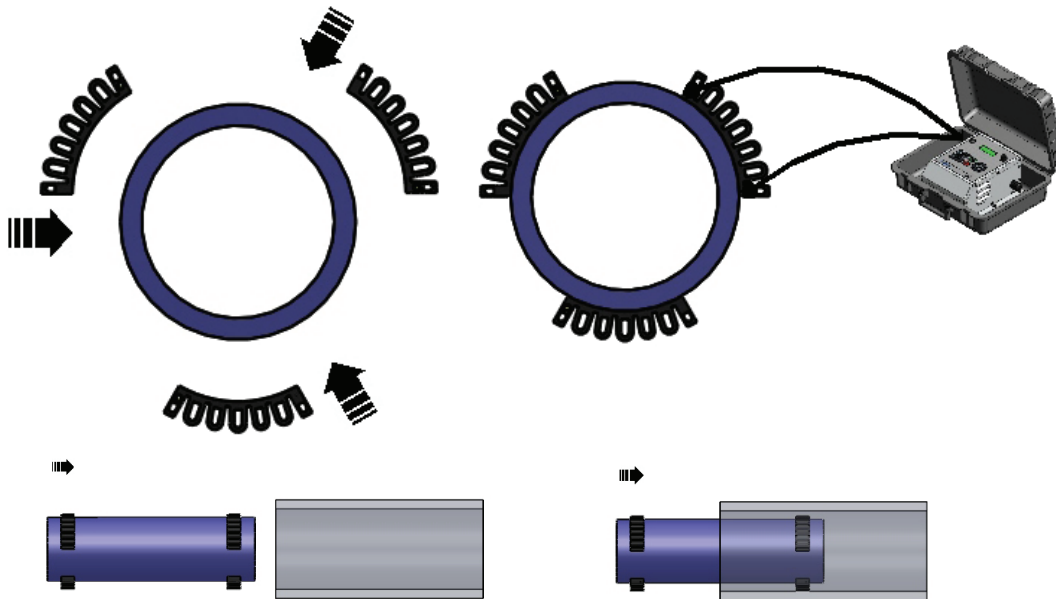
Boru yüzeyine kimyasal sürün ve beton dökün.

Coat the surface of the PE pipe with special chemicals and fill it with concrete

- Beton duvar geçişlerinde kritik kuvvet, borudaki ısı genleşmesinin neden olduğu aksel yüküdür.
- Tega Flex parçalarının herbiri 42,3 kN'a kadar aksel (yanal) yük taşıyabilir.
- Herbir boru çapı için gerekli flex sayısı tabloda verilmiştir.

- For wall transition the only critical force on the pipe is thermal expansion of the pipe system
- Tega EF Flex Restrain compete enough axial force to resist expansion. (42,3kN / each flex)
- Use enough number of flex restraint on your pipe diameter.

d (mm)	Sdr11 Quantity of Restraints Needed	Sdr17 Quantity of Restraints
160	2	2
225	2	2
280	2	2
315	3	2
355	4	3
400	5	3
450	6	4
500	7	5
560	8	6
630	10	7
710	13	9
800	17	11
900	21	14
1000	26	18
1200	37	25



Flex parçalar, aynı zamanda birbirinin içerisine sokularak boruların merkezlenmesi içinde kullanılabilirler.
Flex restraints also can be used for centering and easy sliding of a PE pipe in another pipe.