



RACCORDI IN PLASTICA - SERIE BD





RACCORDI	MODELLO	LINEA				
		BD2	BD8	BD4	BD7	BD3
Pressione di esercizio:						
16 bar a 20 °C	filettati e portagomma	x				
10 bar a 20 °C	filettati		x	x	x	
10 bar a 20 °C	per saldatura				x	
10 bar a 20 °C	portagomma				x	
6 bar a 20 °C	portagomma		x	x		
Temperatura max di esercizio						
80 °C	tutti		x	x		x
90 °C	tutti	x				
100 °C	tutti				x	
Ottima resistenza alle basse temperature	tutti		x	x		
Temperatura minima 0 °C	tutti				x	
Eccellente resistenza meccanica ed all'urto con elevati fattori di sicurezza	tutti	x	x	x		
Buona resistenza meccanica ed all'urto con elevati fattori di sicurezza	porta gomma gradinati			x		
Ottima resistenza alla trazione, compressione, e flessione	tutti	x				
Buona resistenza alla trazione, compressione, e flessione	filettati		x	x		
Ottima stabilità termica: soprattutto nel campo di temperatura intermedia fra 10 °C e 80 °C il PPH trova il suo tipico impiego, garantendo prestazioni di eccellente resistenza meccanica ed all'urto con elevati fattori di sicurezza	tutti				x	
Durata nel tempo grazie alla struttura del polipropilene e poliammide che resistono alle sollecitazioni termiche e meccaniche, agli agenti atmosferici ed ai raggi UV	tutti	x	x	x	x	x
Buona resistenza alla abrasione (secondo norma DIN 53516)	tutti	x				
Buona resistenza chimica: resiste al contatto con soluzioni acquose di sali inorganici, acidi deboli inorganici e soluzioni alcaline, alcool o alcuni oli. Inoltre mantiene elevate caratteristiche meccaniche anche nel trasporto di detersivi e prodotti chimici similari.	tutti		x	x	x	
Assoluta atossicità: le resine PPH - PPC - FV - PA offrono completa compatibilità anche nel trasporto di fluidi alimentari, di acqua potabile e da potabilizzare, di acque demineralizzate secondo le vigenti norme nazionali ed internazionali.	tutti	x	x	x	x	x

SECTORS

	BD2	BD4	BD3	BD8	BD7	BDTEKH	BDTEKE	BDFAST		
								COMPACT	STANDARD	
Agricoltura <i>Agriculture</i>										BDFAST PN10
Giardinaggio <i>Gardening</i>										
Giardinaggio acquatico <i>Aquatic gardening</i>										
Industria <i>Industry</i>										BDFAST PN10
Industria alimentare <i>Food industry</i>										
Industria chimica <i>Chemical industry</i>										BDFAST PN10
Idraulica - <i>Hydraulics</i> Navale - <i>Naval</i> Nautica - <i>Nautical</i>										