

## Wavin Tigris: tre tipologie di raccordo per tubo multistrato

Wavin presenta il sistema professionale di **tubi e raccordi in plastica Wavin Tigris**. Questi nuovi prodotti sono stati studiati e progettati per essere utilizzati nella realizzazione di impianti di distribuzione di acqua sanitaria e impianti di riscaldamento a radiatori, sia in ambito di edilizia civile sia industriale.

La soluzione abbina ad un unico tubo multistrato 3 diverse soluzioni per la scelta del raccordo: Tigris M1 (raccordi a pressare in ottone), Tigris K1 (raccordi a pressare in PPSU) e smartFIX (raccordi ad innesto in PPSU).

Wavin Tigris è un sistema versatile pensato per gli installatori che utilizzano, per la stabilità e la praticità, le tubazioni multistrato, che offre un'ampia possibilità di scelta sia in termini di differenti tecniche di collegamento sia di materiali. Il corpo del raccordo Tigris K1 e smartFIX è infatti realizzato in polifenilsulfone, un tecnopolimero di ultima generazione ad alte prestazioni che garantisce una resistenza ottimale alle alte temperature (stabilità dimensionale >200°C, temperatura di lavorazione 360°C) e alla corrosione, evitando il formarsi di incrostazioni dovute all'utilizzo di acque particolarmente aggressive. Tigris M1 è invece il sistema studiato ad hoc per chi preferisce il raccordo metallico, con corpo in ottone stagnato che soddisfa i requisiti di potabilità e bussola in acciaio inox pre-assemblata su anello plastico. Questa tipologia di raccordi sono ideali per le nuove costruzioni che per le ristrutturazioni.

Da tenere in considerazione che la pressione massima di esercizio a 10 bar è 70°C, invece la massima temperatura di esercizio a 95°C.

Il sistema è inoltre conforme a tutti i requisiti richiesti dalla norma **ISO 21003 (classe 2 e 5)**, oltre ad essere approvati dal **DVGW**, ed è disponibile in un'ampia gamma di raccordi, con dimensioni da 16 a 75 mm per Tigris K1 e Tigris M1 e da 16 a 25 mm per smartFIX, abbinata ad una serie di accessori e attrezzature specifiche.

Per ulteriori informazioni è indispensabile consultare il sito web ufficiale.

**Keywords: Wavin, wavin tigris, raccordo in plastica Wavin, tubo in plastica Wavin, raccordo in plastica per tubo multistrato, ISO 21003, raccordo per nuove costruzioni, raccordo per ristrutturazione,**