

8.4.1 Domaines d'utilisation Optiflex

En cas d'utilisation éventuelle de robinetterie pour des applications autres que l'eau de boisson, il faut s'assurer dans chaque cas que les produits en question ne sont pas incompatibles.

Pour des utilisations spéciales du système Optiflex, veuillez dans tous les cas vous informer auprès du département «Service Marketing» de Nussbaum.

Domaine d'utilisation	Fluide spécifique	Température °C	Pres-sion	Raccord	Joint	Caractéristiques du tuyau			
						PE-Xc		PB	PE-RT
						souple	rigide	souple	souple
Eau de boisson (selon directives SSIGE W3)	Eau froide (eau de boisson selon guide des denrées alimentaires)	0 °C...25 °C	16 bar	Bronze	EPDM	✓	✓	✓	✓
	Eau chaude (eau de boisson selon guide des denrées alimentaires)	25 °C...70 °C	10 bar	Bronze	EPDM	✓	✓	✓	✓
Eaux traitées Eau partiellement ou totalement déminéralisée, distillée, désionisée	Eau froide	jusqu'à 25 °C	10 bar	Bronze	EPDM	✓	✓	✓	✓
	Eau chaude (à l'exception de l'eau de chauffage)	jusqu'à 70 °C	10 bar	Bronze	EPDM	–	–	–	–
Eau pluviale	pH-valeur > 6.0		16 bar	Bronze	EPDM	✓	✓	✓	✓
Chauffage	Eau de chauffage	jusqu'à 70 °C *	10 bar	Bronze	EPDM	–	✓	–	–
Circuits fermés	Mélange eau / propylèneglycol ou éthylèneglycol	-10 °C...+40 °C	10 bar	Bronze	EPDM	✓	✓	✓	✓

* Températures de pointe de courte durée de 95 °C pendant max. 100 heures par année



Attention!

Les tuyaux rigides Optiflex-Flowpress **ne** doivent **pas** être utilisés avec les raccords Optiflex-Profix.