

Température d'ambiance



A) Température d'ambiance: -20 °C ... +50 °C

En exécution standard, les valves Wandfluh peuvent être mises en service sans problème à des températures d'ambiance de -20 °C à +50 °C, pour autant que les autres données de la fiche technique correspondante soient tenues.

B) Température d'ambiance: < -20 °C

Température de magasinage	Température de service (ambiance + fluide)	Exécution de la valve
-40°C .. +50°C	-20°C .. +50°C	Standard
-40°C .. +50°C	-25°C .. +50°C	Joint „D3“ (joints toriques MIL)
-50°C .. +50°C	-30°C .. +50°C	Valves avec matériaux spéciaux sur demande. Connecteur de l'électro-aimant seul. avec raccordement à baïonnette. Valves sans commande manuelle de secours.

Toutes les autres données de la fiche techniques sont à tenir.

C) Température d'ambiance: > +50 °C

Température de magasinage	Température de service (ambiance + fluide)	Exécution de la valve
-40°C .. +70°C	-20°C .. +70°C	Joint „D1“ (joints toriques Viton)

D) Termes

Température de magasinage:

Température moyenne de l'environnement de la valve.

Important: Cette donnée de température inclut aussi la plage de température de l'installation en état de non-fonctionnement.

Température de service:

La température de service désigne la plage de température à laquelle la valve peut être mise en service et utilisée.

E) Restrictions

Les données de puissance des valves sont réduites si les valves sont en service hors de la plage de température de -20°C .. +50°C.