

Progress® aqua

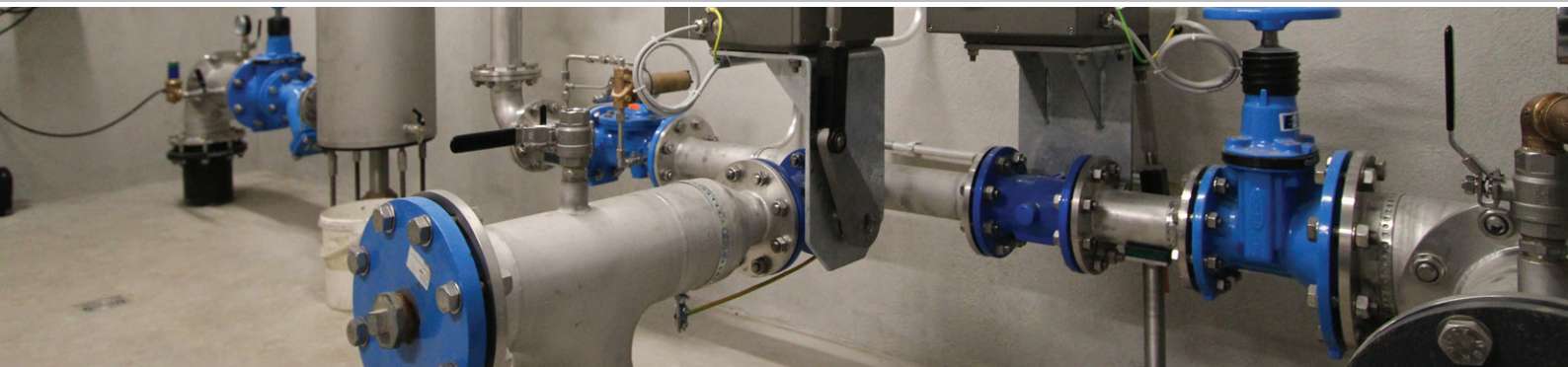
Zertifizierte Kabelverschraubung für
Trinkwasseranwendungen.

Progress® aqua

Presse-étoupe certifié pour toute applica-
tion dans le domaine de l'eau potable.

Reines bleibt rein.
La pureté demeure.





Trinkwasser ein kostbares Gut

Mit der Serie Progress® aqua bietet AGRO AG als erster Hersteller, eine für Trinkwasseranwendungen zertifizierte Kabelverschraubung im Markt an!

Die hygienischen und gesundheitlichen Aspekte haben die Gesetzgeber weltweit dazu veranlasst, die Grenzwerte für Inhaltsstoffe im Trinkwasser zu verschärfen. Sie folgen damit den Empfehlungen der WHO. Produkte, die im Trinkwasserbereich eingesetzt werden, haben die im Lebensmittelgesetz (LMG) festgelegten Anforderungen zu erfüllen. Der bauliche und technische Zustand der Anlagen oder Anlagenteile der Trinkwasserversorgungen müssen qualitativ hochstehenden Anforderungen genügen. Aufgrund der Bestimmungen im (privatrechtlichen) SVGW-Regelwerk sind grundsätzlich alle Armaturen, Wasserverbrauchsapparate, Anlagenteile und Installationsmaterialien, welche der Wasserverteilung dienen, zertifizierungspflichtig oder sie müssen vom SVGW für den vorgesehenen Zweck als geeignet beurteilt werden.

Ein neues Regelwerk des SVGW (Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches) definiert den Einsatz von Materialien in Kontakt mit Trinkwasser und legt die hygienische, mikrobiologische und chemische Beurteilung von Kunststoffen fest.

Alle verwendeten Materialien der Progress® aqua haben die KTW W270 Zulassung und entsprechen daher der Trinkwasserverordnung und dem neuen Regelwerk.

L'eau potable - un bien précieux

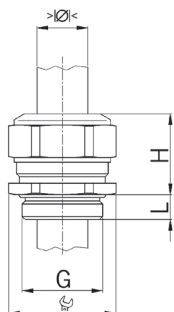
Avec la série Progress® aqua, AGRO AG est le premier fabricant à proposer des presse-étoupes certifiés pour les applications d'eau potable !

Des considérations d'ordre hygiénique et sanitaire ont conduit les législateurs du monde entier à édicter des seuils de tolérance plus restrictifs pour les teneurs de l'eau potable. Ces autorités se conforment ainsi aux recommandations de l'OMS de faire en sorte que les produits utilisés en approvisionnement en eau potable soient conformes aux dispositions de la loi sur les denrées alimentaires (LDAI). L'état structurel et technique des installations ou parties d'installation de l'approvisionnement en eau potable doivent répondre à des exigences qualitatives élevées. En vertu des réglementations SSIGE (de droit privé), toute la robinetterie, tous les appareils liés à la consommation d'eau, les parties d'installation et les matériaux utilisés en distribution d'eau sont soumis à l'obligation de se faire certifier ou de faire évaluer leur adéquation à l'emploi prévu par la SSIGE.

La nouvelle réglementation de la SSIGE (Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux) définit l'utilisation des matériaux au contact de l'eau potable ainsi que l'évaluation hygiénique, microbiologique et chimique des matières plastiques.

Tous les matériaux de la gamme Progress® aqua sont au bénéfice de l'homologation KTW W270 correspondante et répondent donc à la nouvelle ordonnance sur l'eau potable et à la nouvelle réglementation.

Langes Anschlussgewinde metrisch | Filet de raccordement métrique long



Material: Rostfreier Stahl A2 (DIN EN 1.4305)
 Dichtung: EPDM
 O-Ring : EPDM
 Einsatztemperatur: -40°C / +85°C
 Schutzart: IP 68 (bis 5 bar)
 Weitere Schutzart: IP 69
 Kennzeichnung: 1 Rille
 Zulassung: SVGW (1603-6481)

Matériau: Acier inoxydable A2 (DIN EN 1.4305)
 Joint d'étanchéité: EPDM
 O-ring : EPDM
 Température d'utilisation: -40°C / +85°C
 Protection: IP 68 (jusqu'à 5 bar)
 Protection supplémentaire: IP 69
 Marquage: 1 rainure
 Homologation: SVGW (1603-6481)



Art.-Nr. No. art.	G	ø min mm	ø max mm	G mm	H mm	L mm	
W1100.12.95.050	M12x1.5	3.5	5.0	17	17	10	20
W1100.12.95.065	M12x1.5	5.0	6.5	17	17	10	20
W1100.12.95.080	M12x1.5	6.5	8.0	17	17	10	20
W1100.17.95.105	M16x1.5	8.0	10.5	19	20	10	20
W1100.20.95.150	M20x1.5	11.0	15.0	24	21	10	20
W1100.25.95.205	M25x1.5	16.0	20.5	30	25	11	20
W1100.32.95.255	M32x1.5	21.0	25.5	36	28	13	10
W1100.40.95.330	M40x1.5	28.5	33.0	46	31	13	10

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Autres versions sur demande

AGRO AG | A KAISER COMPANY

CH-5502 Hunzenschwil
 Tel. +41(0)62 889 47 47 · Fax +41(0)62 889 47 50
 www.agro.ch · info@agro.ch

AGRO
 ... your quality-connection