



Ausschreibungstext
aduxa Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020
(Stand 05/2022)

Anwendung und Einsatzmöglichkeiten:

aduxa Trinkwasserschieber (weichdichtend) werden als Absperrarmaturen für Trinkwasserleitungen eingesetzt.

Durch die Prüfung und Zertifizierung nach DVGW sowie dem integralen Korrosionsschutz nach DIN 3476 unterstreichen wir unseren Qualitätsanspruch für die aduxa Trinkwasserschieber.



aduxa GmbH
Collinweg, 47059 Duisburg



Ausschreibungstext
aduxa Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020
(Stand 05/2022)

Ausschreibungstext (DN 50 – DN 300):

Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020

Weichdichtender Schieber nach DIN EN 1171 und DIN EN 1074 mit beidseitigem Flansch nach DIN EN 1092-2 mit DVGW-Baumusterprüfung,
Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1
O-Ring-Spindelabdichtungen 3-fach,
mit Stiftloch in der Spindel sowie roter Adapterscheibe zur Zentrierung der Einbaugarniturenglocke, inklusive Flanschprotektoren und Spindelschutzkappe aus rotem Kunststoff

Gehäuse und Gehäuseoberteil: aus duktilem Gusseisen nach DIN EN 1563, Werkstoff EN-GJS-400-15 (EN-JS-1030), Korrosionsschutz durch EKB-Beschichtung (EP-Pulverbeschichtung) innen und außen gemäß DIN 3476 (Schichtdicke: min. 250 µm, Porenfreiheit bei 3 kV, Haftung innen und außen min. 12 N/mm² nach Heißwasserlagerung, Nachweis der Trinkwassertauglichkeit).

Spindel:	Edelstahl 1.4021
Spindelmutter:	Messing CW 614 N
Absperrelement:	EN-GJS-400-15, innen und außen EPDM gemäß UBA-Leitlinien für Trinkwasser, mit Kunststoff-Gleitschuhen

Einbau gemäß Montageanleitung des Herstellers.

Nennweite:	DN
Druckstufe:	PN
Menge:	St.

Fabr. aduxa oder gleichwertig

aduxa GmbH
Collinweg, 47059 Duisburg



Ausschreibungstext
aduxa Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020
(Stand 05/2022)

Ausschreibungstext (DN 350 – DN 400):

Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020

Weichdichtender Schieber nach DIN EN 1171 und DIN EN 1074 mit beidseitigem Flansch nach DIN EN 1092-2 mit DVGW-Baumusterprüfung,

Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1

O-Ring-Spindelabdichtungen 3-fach,

mit Stiftloch in der Spindel sowie roter Adapterscheibe zur Zentrierung der Einbaugarniturenglocke, Spindelschutzkappe aus rotem Kunststoff

Gehäuse und Gehäuseoberteil: aus duktilem Gusseisen nach DIN EN 1563, Werkstoff EN-GJS-400-15 (EN-JS-1030), Korrosionsschutz durch EKB-Beschichtung (EP-Pulverbeschichtung) innen und außen gemäß DIN 3476 (Schichtdicke: min. 250 µm, Porenfreiheit bei 3 kV, Haftung innen und außen min. 12 N/mm² nach Heißwasserlagerung, Nachweis der Trinkwassertauglichkeit).

Spindel: Edelstahl 1.4021

Spindelmutter: Messing CW 614 N

Absperrelement: EN-GJS-400-15, innen und außen EPDM
gemäß UBA-Leitlinien für Trinkwasser,
mit Kunststoff-Gleitschuhen

Einbau gemäß Montageanleitung des Herstellers.

Nennweite: DN

Druckstufe: PN

Menge: St.

Fabr. aduxa oder gleichwertig

aduxa GmbH
Collinweg, 47059 Duisburg



Ausschreibungstext
aduxa Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020
(Stand 05/2022)

Ausschreibungstext (DN 500 – DN 600):

Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020

Weichdichtender Schieber nach DIN EN 1171 und DIN EN 1074 mit beidseitigem Flansch nach DIN EN 1092-2 mit DVGW-Baumusterprüfung,

Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1

O-Ring-Spindelabdichtungen 3-fach,

mit Stiftloch in der Spindel sowie roter Spindelschutzkappe aus Kunststoff

Gehäuse und Gehäuseoberteil: aus duktilem Gusseisen nach DIN EN 1563,

Werkstoff EN-GJS-400-15 (EN-JS-1030), Korrosionsschutz durch EKB-Beschichtung

(EP-Pulverbeschichtung) innen und außen gemäß DIN 3476 (Schichtdicke: min. 250 µm,

Porenfreiheit bei 3 kV, Haftung innen und außen min. 12 N/mm² nach Heißwasserlagerung, Nachweis der Trinkwassertauglichkeit).

Spindel: Edelstahl 1.4021

Spindelmutter: Messing CW 614 N

Absperrelement: EN-GJS-400-15, innen und außen EPDM
gemäß UBA-Leitlinien für Trinkwasser,
mit Kunststoff-Gleitschuhen

Einbau gemäß Montageanleitung des Herstellers.

Nennweite: DN

Druckstufe: PN

Menge: St.

Fabr. aduxa oder gleichwertig

aduxa GmbH
Collinweg, 47059 Duisburg



Ausschreibungstext
aduxa Keilflach-Trinkwasserschieber Mod. 6020
(Stand 05/2022)

Artikelübersicht:

Artikelnummer	Armatur	Druckstufe
AXKFS5016T	aduxa Keilflachschieber DN 50	PN 16
AXKFS6516T	aduxa Keilflachschieber DN 65	PN 16
AXKFS8016T	aduxa Keilflachschieber DN 80	PN 16
AXKFS10016T	aduxa Keilflachschieber DN 100	PN 16
AXKFS12516T	aduxa Keilflachschieber DN 125	PN 16
AXKFS15016T	aduxa Keilflachschieber DN 150	PN 16
AXKFS20010T	aduxa Keilflachschieber DN 200	PN 10
AXKFS20016T	aduxa Keilflachschieber DN 200	PN 16
AXKFS25010T	aduxa Keilflachschieber DN 250	PN 10
AXKFS25016T	aduxa Keilflachschieber DN 250	PN 16
AXKFS30010T	aduxa Keilflachschieber DN 300	PN 10
AXKFS30016T	aduxa Keilflachschieber DN 300	PN 16
AXKFS35010T	aduxa Keilflachschieber DN 350	PN 10
AXKFS35016T	aduxa Keilflachschieber DN 350	PN 16
AXKFS40010T	aduxa Keilflachschieber DN 400	PN 10
AXKFS40016T	aduxa Keilflachschieber DN 400	PN 16
AXKFS50010T	aduxa Keilflachschieber DN 500	PN 10
AXKFS50016T	aduxa Keilflachschieber DN 500	PN 16
AXKFS60010T	aduxa Keilflachschieber DN 600	PN 10
AXKFS60016T	aduxa Keilflachschieber DN 600	PN 16

aduxa GmbH
Collinweg, 47059 Duisburg