

Auf-Zu-Kugelhähnen, 2-Weg,
Innengewinde

- Fabrikat: Effebi
- Ausführung: LYBRA
- mit grossen kvs-Werten
- für offene und geschlossene Kalt- und Warmwassersysteme


Typenübersicht

Typ	kvs [m ³ /h]	DN	Rp ["]
K225B	39	25	1
K232B	84	32	1 1/4
K240B	156	40	1 1/2
K250B	243	50	2

Technische Daten

Funktionsdaten	Medien	Kalt- und Warmwasser, Wasser mit Glykol bis max. 50% vol.
	Mediumstemperatur	-15...90°C
	Systemdruck ps Hinweis	siehe Druck- und Temperaturdiagramm
	Differenzdruck Δpmax	300 kPa
	Drehwinkel	90°
	Rohranschlüsse	Innengewinde nach ISO 7-1
	Wartung	wartungsfrei
Werkstoffe	Gehäuse	geschmiedet, Messingkörper teilweise vernickelt
	Schliesskörper	Messing verchromt
	Spindel	Messing
	Spindeldichtung	O-Ring EPDM
	Kugelsitz	PTFE, O-Ring Viton

Installationshinweise

Motorisierung K2..B-Ventile können mit Standardantrieben A) oder Antrieben mit Notstellfunktion B) motorisiert werden. Der jeweilige Adapter C) wird automatisch mitbestellt.

Bestellbeispiel:

K225B + SR230A-R (zusammen montiert)

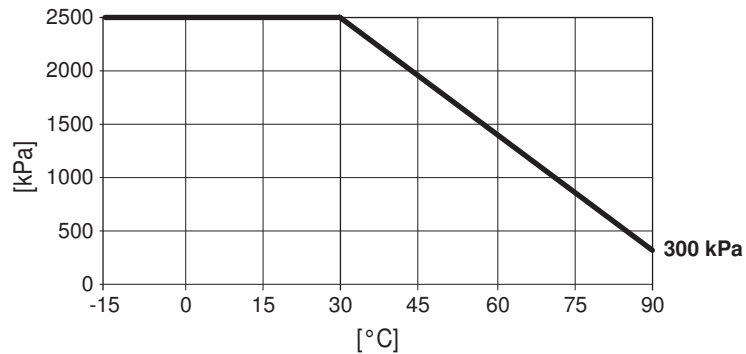
K225B / SR230A-R (beigelegt mit benötigtem ZS.. Adapter)

	A)	C)	B)	C)
K225B	SR..A-R	ZSV-09	SRF..A-R	ZSFV-09
K232B	SR..A-R	ZSV-09	SRF..A-R	ZSFV-09
K240B	SR..A-R	ZSV-09	SRF..A-R	ZSFV-09
K250B	SR..A-R	ZSV-09	SRF..A-R	ZSFV-09

A) Standardantriebe
B) Antriebe mit Notstellfunktion
C) Adapter

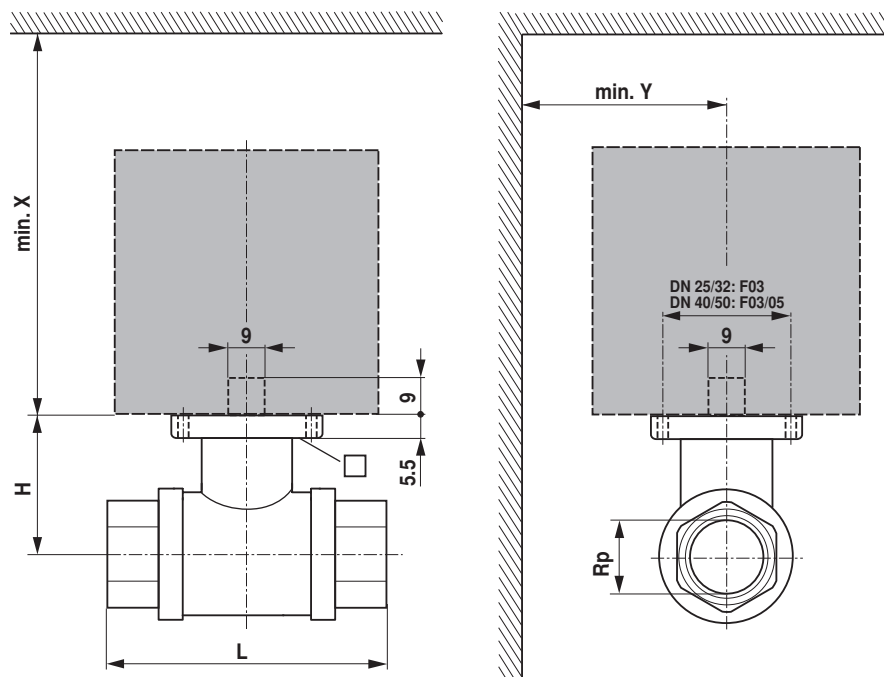
Installationshinweise

Druck-/Temperatur Diagramm Zulässiger Systemdruck (ps) in Abhängigkeit zur Temperatur für die Nennweiten DN 25 bis DN 50.



Abmessungen [mm] / Gewicht

Massbilder



X/Y: Mindestabstand bezogen auf die Ventilmitte.

Die Abmessungen des Antriebes sind dem jeweiligen Antriebsdatenblatt zu entnehmen.

Typ	DN	Rp ["]	L [mm]	H [mm]	X [mm]	Y [mm]	Gewicht ca. [kg]
K225B	25	1	84	44	220	90	0.5
K232B	32	1 1/4	97	49	230	90	0.7
K240B	40	1 1/2	108	54	230	90	1.15
K250B	50	2	130	62	240	90	1.8

Weiterführende Dokumentationen

- Datenblätter Antriebe
- Montageanleitungen Antriebe