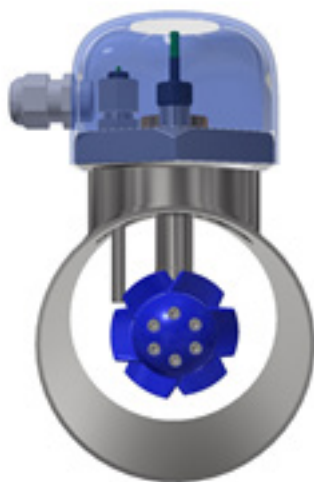


KZ vattengenerator

Q2 DN80/DN100/DN150/DN200



KZ vattengenerator gör data från vattendistributionsnät tillgängliga.

KZ vattengenerator har inbyggd en turbin som levererar ström till en integrerad UPS för drift av sensorer och kommunikationsplattformar. Turbinen mäter också volymetriskt flöde. Dessutom har enheten ingångar för tre sensorer. KZ Handels kan leverera en färdig enhet för tryck, temperatur och pH - utöver volymflödet. Enheten kan även använda andra sensorer och utrustning beroende på specifika behov.

Data samlas in och kommuniceras via webb-gränssnitt. Eventuellt kan en annan anpassad överföringsplattform levereras efter önskemål.

KZ vattengenerator kan anpassas till många olika behov. Tryckdata för tryckreglering är en sådan.

Kontakta oss gärna för ytterligare information!

KZ
HANDELS

KZ Handels AB

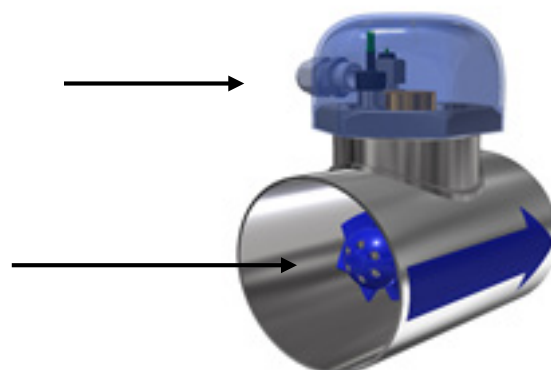
Box 10337
434 24 KUNGSBACKA
Tel: 0300-541610
Fax: 0300-543805
E-post info@kzhandels.se
Hemsida www.kzhandels.se

KZ vattengenerator

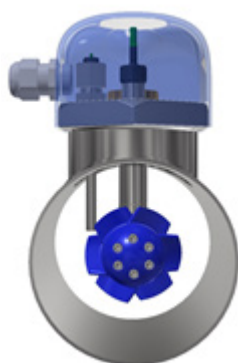
KZ vattengenerator Q2 DN80 tekniska data

Anslutning för upp till tre sensorer samt uttag för data och dataleverans till UPS.

Turbin och flödesmätare



Fysiska data	Dimensioner	Vikt	Material
	DN80 Längd: 100-200mm	8kg	316 syrafast stål/ plast (rotor/rör/hub)
	Anslutning: Flänsad/gängad		Packningar: Livsmedelsgodkända
Miljö	Temperaturområde i drift: -20°C - 50°C	Täthet: IP23-IP68	
Verksamhetsområde	Flöde: 2-25 l/sek	Tryckklass: PN16	Tryckfall: Ca 0,1bar vid 17,5 l/sek
Eldata	Spänning: 24VDC	Kapacitet generator: 15W	
UPS	Kapacitet: 14.000 mAh (standard, andra storlekar tillgängliga)		



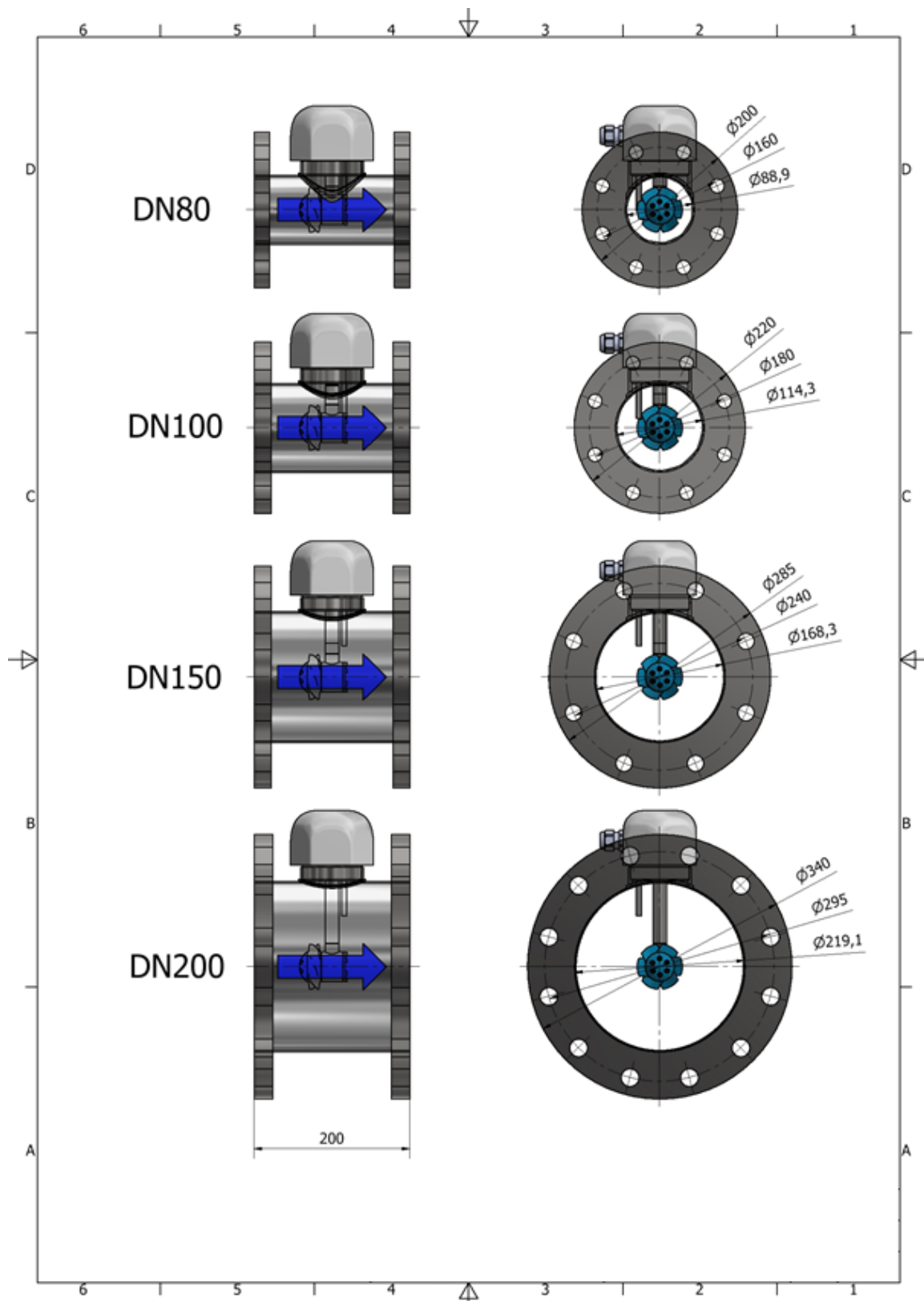
KZ
HANDELS

KZ Handels AB

Box 10337
434 24 KUNGSBACKA
Tel: 0300-541610
Fax: 0300-543805
E-post: info@kzhandels.se
Hemsida: www.kzhandels.se

KZ vattengenerator

Q2 DN80



KZ
HANDELS

KZ Handels AB

Box 10337

434 24 KUNGSBACKA

Tel: 0300-541610

Fax: 0300-543805

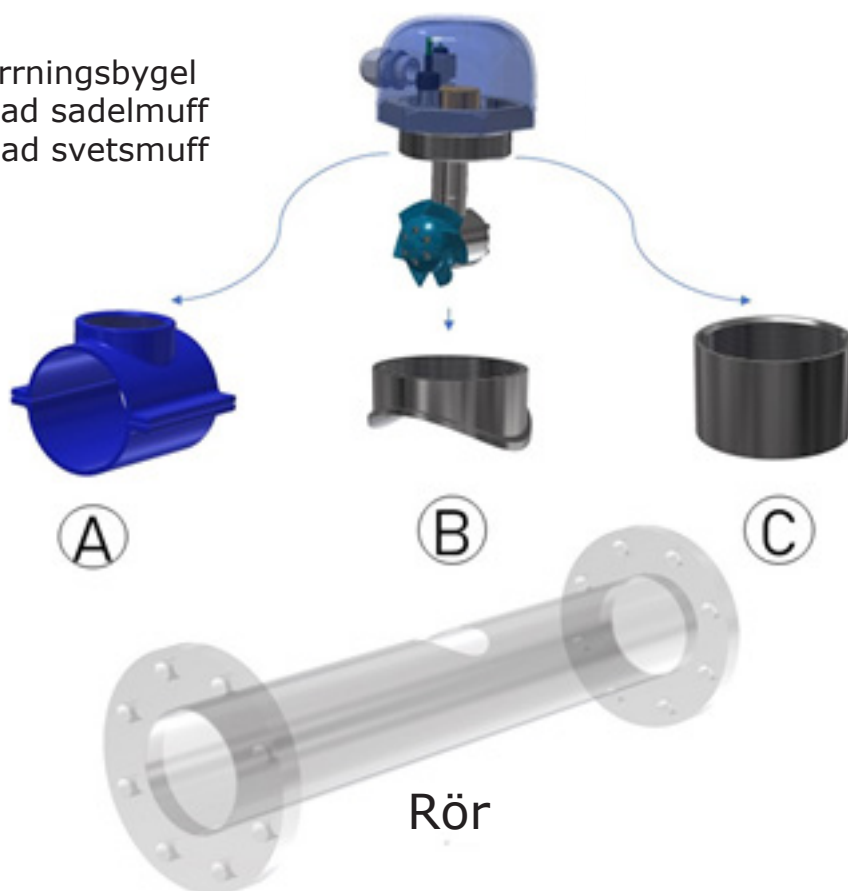
E-post info@kzhandels.se

Hemsida www.kzhandels.se

KZ vattengenerator

Alternativa anslutningar

Alt A: Anbörningsbygel
Alt B: Gängad sadelmuff
Alt C: Gängad svetsmuff



Modell	Volym ¹ liter/sek	Generator ²
DN80	1 - 10	15 (24VDC)
DN100	2 - 30	15 (24VDC)
DN150	5 - 50	15 (24VDC)
DN200	10 - 80	15 (24VDC)

1 I området som genererar el.

2 Standardgenerator. För DN150 och DN200 kan större generatorer levereras.

KZ
HANDELS

KZ Handels AB

Box 10337

434 24 KUNGSBACKA

Tel: 0300-541610

Fax: 0300-543805

E-post info@kzhandels.se

Hemsida www.kzhandels.se