

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL MEDIDOR WP-SDC PLUS DE 100 MM. (4").

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MEDIDOR WP-SDC PLUS = R160
MARCA	NWM
MODELO	WP-SDC PLUS 100 (4")
FABRICANTE	NINGBO WATER METER CO. LTDA.
DISTRIBUIDOR	CORPORACIÓN VANSA E.I.R.L.
CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE MODELO N°	TCM 142/15-5289
FECHA DE APROBACIÓN DE CERTIFICADO	20/MAY/2015
VIGENCIA DEL CERTIFICADO	VIGENTE HASTA EL 19/MAY/2025
CAUDAL DE ARRANQUE (L/P/H)	640 L/H
TEMPERATURA MÍN. / MÁX.	4 C / 50 C
PÉRDIDA DE CARGA QP/QM (C.M.A.)	0.8/1.0 BAR
LECTURA [DÍGITOS (M3)]	999999
VIDA ÚTIL (AÑOS)	08 AÑOS
DIMENSIONES (ALTURA)	225 MM. (TAPA CERRADA) 310 MM. (TAPA ABIERTA)
DIMENSIONES (ANCHO)	165 MM.
DIMENSIONES (LARGO)	250 MM.
PESO DEL MEDIDOR (KGS.)	12.500 KG.
PRESIÓN NOMINAL	10 BAR
REGISTRADOR ES UNA UNIDAD	EXTRA SECO
MATERIAL	
CUERPO (COMPOSICIÓN QUÍMICA)	FIERRO FUNDIDO
CAMPANA (COMPOSICIÓN QUÍMICA)	PLASTICO INGENIERÍA
CÁMARA DE MEDICIÓN Y HÉLICE	PLÁSTICO INGENIERÍA
PIÑONES	PLASTICO INGENIERIA
IMANES	FERRITA
CÚPULA	PLASTICO INGENIERIA
EJES DEL ROTOR O TURBINA	ACERO INOXIDABLE
PIVOTES	PLASTICO DEI NGENIERIA
APOYO DE LOS EJES	ZAFIRO
TAPA DEL MEDIDOR	PLASTICO DE INGENIERÍA
REQUISITOS MINIMOS	
DIÁMETRO NOMINAL (MM.)	100 MM
CLASE METROLÓGICA	R160
TIPO	WOLTMAN
TRANSMISIÓN	MAGNETICA
ESFERA	EXTRASECO
TIPO DE LECTURA (RECTA/ANÁLOGA)	RECTA
CAUDAL DE SOBRECARGA (L/H)	Q5 (CAUDAL 5) 300,000
CAUDAL DE SOBRECARGA (L/H)	Q4 (CAUDAL 4) 200,000
CAUDAL PERMANENTE (L/H)	Q3 (CAUDAL 3) 160,000
CAUDAL SEPARADOR (L/H)	Q2 (CAUDAL 2) 1.024
CAUDAL MÍNIMO (L/H)	Q1 (CAUDAL 1) 0.640
LONGITUD TOTAL MM	250 MM
EXTREMOS	BRIDADOS

MANTENIMIENTOS A REALIZAR	
UNA (01) VEZ AL AÑO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO
CADA DOS (02) AÑOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO



MEDIDOR WP-SDC PLUS DE 4" R=160