

SERIE NDP-10 / SERIE NDP-15

Capacidad máxima 22 l/min
Tamaño de la toma 3/8" (10 mm)

Capacidad máxima 51 l/min
Tamaño de la toma 1/2" (15 mm)

NDP-10 polipropileno

Dimensiones:

185 mm de ancho x 190 mm de alto

Peso neto: 2,74 kg

Peso del envío: 3,5 kg



NDP-15 Kynar® conductor

Dimensiones:

220 mm de ancho x 298 mm de alto

Peso neto: 4,3 kg

Peso del envío: 5,0 kg



NDP-15 polipropileno

Dimensiones:

220 mm de ancho x 298 mm de alto

Peso neto: 3,5 kg

Peso del envío: 4,3 kg

NDP-15 aluminio

Dimensiones:

220 mm de ancho x 272 mm de alto

Peso neto: 4,0 kg

Peso del envío: 5,0 kg

NDP-15 acero inoxidable

Dimensiones:

212 mm de ancho x 246,4 mm de alto

Peso neto: 6,2 kg

Peso del envío: 7,0 kg



ESPECIFICACIONES DE LAS SERIES NDP-10 / NDP-15

Dimensiones de tomas NDP-10

Conexión de captación y descarga:
 Polipropileno (PPG) 3/8" 10 mm Rc hembra

Dimensiones de tomas NDP-15

Conexión de captación y descarga:
 Polipropileno (PPG) 1/2" 15 mm Rc hembra
 Kynar® conductor (PVDF) 1/2" 15 mm Rc hembra
 Acetal conductor (POM) 1/2" 15 mm Rc hembra
 Aluminio (ADC-12) 1/2" 15 mm Rc hembra
 Acero inoxidable (316) 1/2" 15 mm Rc hembra

Entrada y salida de aire

Entrada de aire (con válvula de bola): 1/4" 5 mm Rc hembra
 Salida de aire (silenciador interno): 3/8" 10 mm Rc hembra

Presión del suministro de aire (todos los modelos)

1,4 – 7 bar (0,14 – 0,7 MPa)

Volumen de descarga por ciclo

NDP-10: 50 cc
 NDP-15: 128 cc

Ciclos máximos por minuto

Todos los diafragmas: 400

Tamaño máximo de sólidos

1,0 mm (1/32")

Altura máxima de succión en seco

NDP-10: Todos los diafragmas: 1,5 m
 NDP-15: Válvula antirretorno de tipo plano: 2,4 m
 Válvula antirretorno de bola: 1,5 m

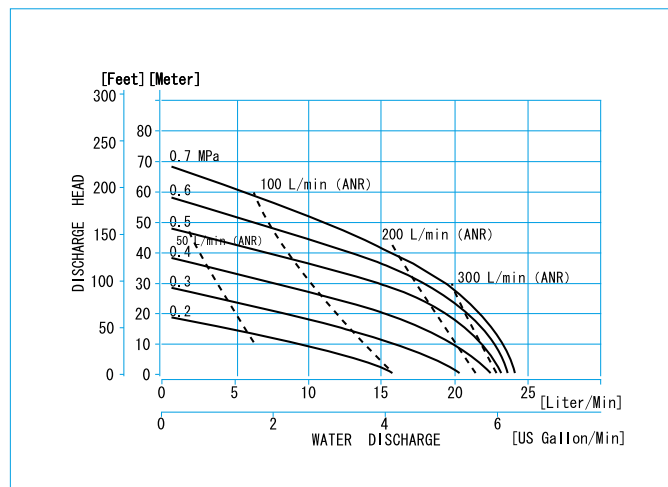
Motor neumático

Estándar: Motor neumático Ryton®

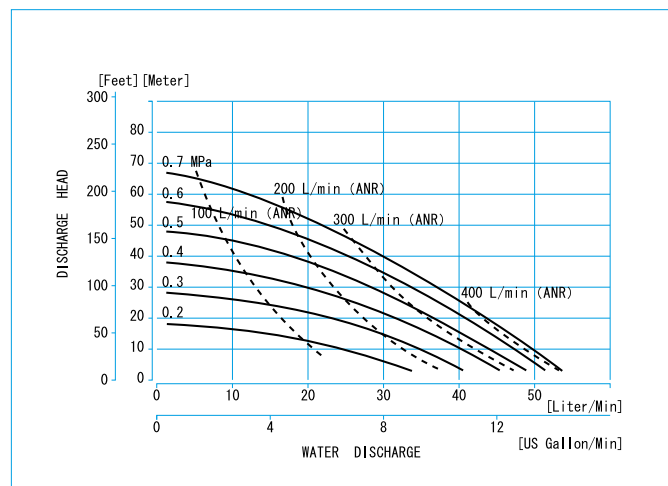
Notas:

Las bombas provistas de Hytrel® incluyen juntas tóricas impregnadas de Buna-N. Las bombas provistas de Santoprene® incluyen juntas tóricas impregnadas de EPDM. Las bombas de Kynar® (PVDF) provistas de Santoprene®, Hytrel® o Teflon® incluyen juntas tóricas de Teflon®. Las bombas planas son por defecto de PTFE.

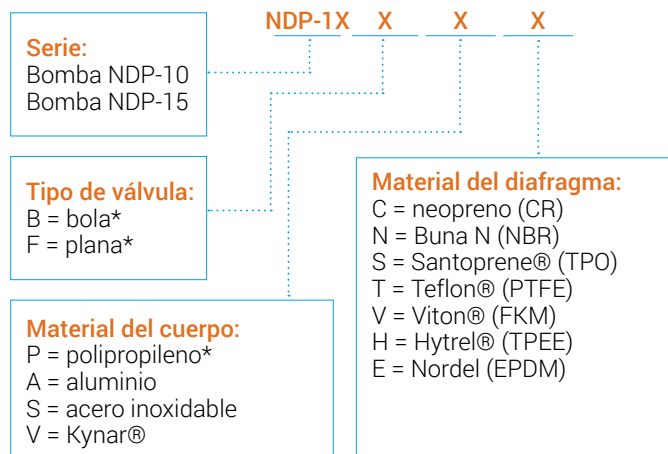
Curva de rendimiento de la serie NDP-10



Curva de rendimiento de la serie NDP-15



Nomenclatura del número de modelo



* NDP-10 por defecto solo en modelo PPG
 * Válvulas planas por defecto en bombas de plástico NDP-15
 * Válvulas de bola opcionales para bombas de PPG, solo NDP-15
 Opciones adicionales enumeradas en la página 35.