

KITS hidrónicos

PCS

Pettinaroli Commissioning Solutions





Pettinaroli Commissioning Solutions

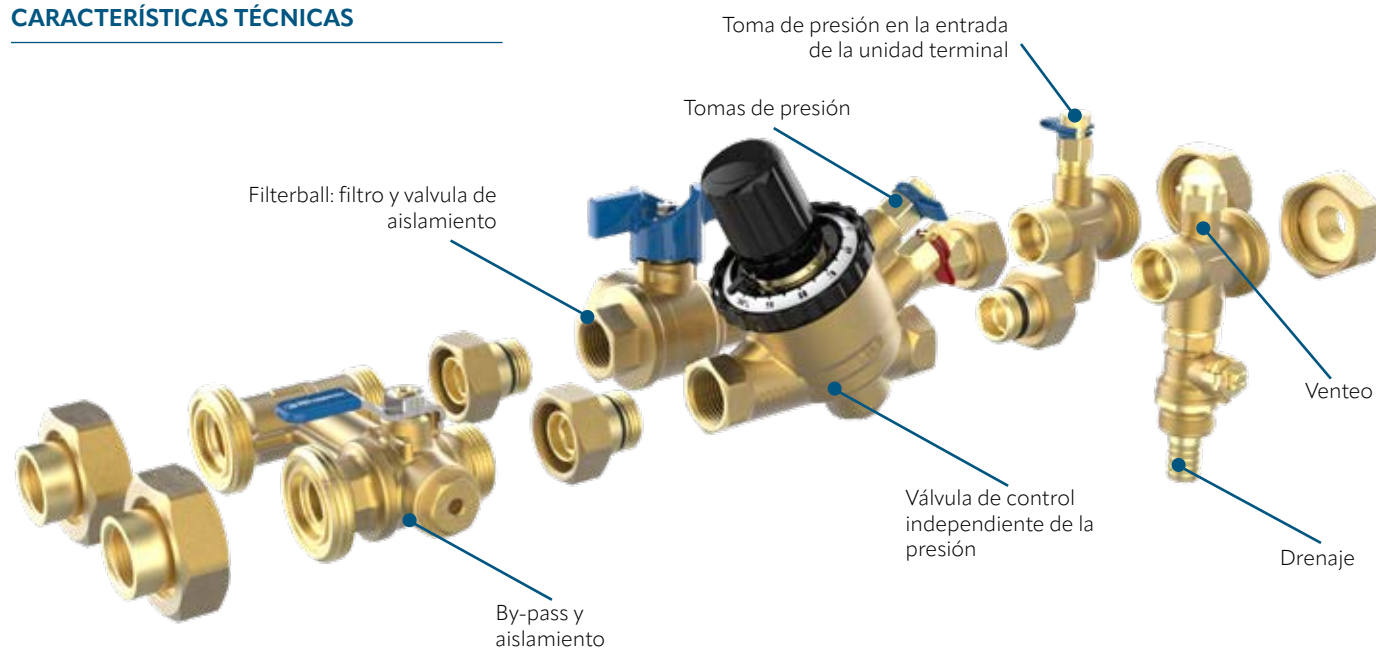
La versátil gama de los kits hidráulicos Pettinaroli **para fancoils, vigas frías y otras unidades terminales hidráulicas** ofrece importantes beneficios respecto a los productos estándar presentes en el mercado para especificadores, ingenierías, instaladores, constructoras, ingenieros de puesta en marcha y propiedades de edificios.

El conjunto de válvulas tiene un **enfoque modular** para cumplir con todos los requisitos de lavado y retrolavado, equilibrado de flujo, aislamiento y control de temperatura de cada unidad terminal.

Nuestros kit hidráulicos prefabricados y con garantía desde fábrica aseguran **todo lo necesario** para una conexión **exitosa suministrada en un paquete único**. Además, el ensamblaje y las pruebas fuera de obra **reducen increíblemente el tiempo de instalación** y prácticamente eliminan cualquier tipo de error.

Nuestros equipos están disponibles con válvulas de control caracterizadas dinámicas independiente de la presión (picv) y ofrecen **diferentes niveles de funcionalidad para satisfacer todas las necesidades y presupuestos de cada proyecto** con un nivel de calidad que es sinónimo del nombre Pettinaroli.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- ✓ KIT HIDRÓNICOS PARA UNIDADES TERMINALES (fancoils, vigas frías y unidades de tratamiento de aire)
- ✓ AHORRO DE TIEMPO RESPECTO A LA COMPRA SEPARADA DE LOS ELEMENTOS
- ✓ AHORRO DE TIEMPO PARA EL MONTAJE EN OBRA DEL CONJUNTO DE VÁLVULAS
- ✓ AHORRO DE TIEMPO PARA EL AISLAMIENTO EN OBRA DE TODOS LOS ELEMENTOS (aislantes disponibles bajo normativa RITE)
- ✓ KIT HIDRÓNICOS PROBADOS COMPLETAMENTE AL 100% EN FABRICA CON GARANTÍA PETTINAROLI
- ✓ TECNOLOGÍA PATENTADA Y 100% MADE IN ITALY
- ✓ CONFIGURACIÓN FLEXIBLE Y PERSONALIZADA
- ✓ NINGÚN LAVADO Y LIMPIEZA POR LA VÁLVULA (100% seguro)
- ✓ ELIMINACIÓN DE ERRORES Y RETRASOS EN OBRA
- ✓ ÚNICO PROVEEDOR Y ÚNICO CÓDIGO SIN NECESIDAD DE STOCK DE PRODUCTOS

XT700

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510710C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510700C
1/2" x 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510720C
3/4" x 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202210700C
3/4" x 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202210710C

Disponible en versión NPT

XT701

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510790C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510730C
1/2" x 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510740C
3/4" x 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010780C
3/4" x 1500 l/h (6,60 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

XT700G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510711C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510701C
1/2" x 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510721C
3/4" x 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202210701C
3/4" x 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202210711C

Disponible en versión NPT

XT701G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510791C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510731C
1/2" x 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510741C
3/4" x 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010780C
3/4" x 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202011000C

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 1500 l/h (0,66 GPM a 6,60 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito 3/4" H x 3/4" racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 1500 l/h (0,66 GPM a 6,60 GPM)
Conexiones	1/2" doble racor manguito 3/4" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

XT702

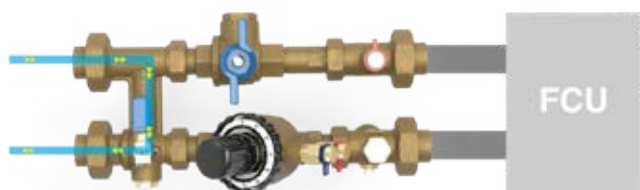


Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510750C
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510760C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510770C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010750C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010760C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510830C
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	6202510770C
Versión NPT		
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510880C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010890C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010910C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 3300 l/h (0,66 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito 3/4" H x 3/4" racor manguito 3/4" H x 1" racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

EQUIPO AISLADO Y LIMPIEZA DE LA TUBERÍA PRINCIPAL



XT704

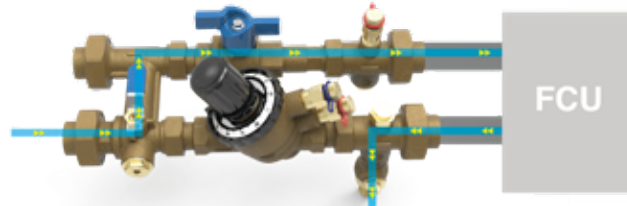


Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510820C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510870C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	
1" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	
Versión NPT		
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510950C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510960C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010970C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010980C
1" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 3300 l/h (0,66 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	1/2" doble racor manguito 3/4" doble racor manguito 1" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

RETROLAVADO PASANDO POR EL RETORNO



XT702G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510751C
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510762C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510772C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010752C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010762C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510831C
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	6202510771C
Versión NPT		
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510971C
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510891C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510881C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010892C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010911C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510791C
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	6202510871C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 3300 l/h (0,66 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito 3/4" H x 3/4" racor manguito 3/4" H x 1" racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

LIMPIEZA DIRECTA



XT704G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510991C
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510821C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510871C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202011011C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010871C
1" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510921C
1" X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	6202510931C
Versión NPT		
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	6201510951C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	6201510961C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010971C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202010981C
1" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510991C
1" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	6202510981C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 3300 l/h (0,66 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	1/2" doble racor manguito 3/4" doble racor manguito 1" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

KIT LISTO PARA LA PUESTA EN MARCHA



X702GA



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante y pareja de flexibles incluidos.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	0000000364C
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	0000000356C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	0000000365C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	0000000355C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	0000000366C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	0000000384C
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	0000000386C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito 3/4" H x 3/4" racor manguito 3/4" H x 1" racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm
Flexible Macho X Hembra longitud	300 mm desde 150 l/h a 1850 l/h 350 mm desde 2500 l/h a 3300 l/h

X701GC



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante y pareja de flexibles incluidos.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	0000000436C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	0000000435C
1/2" x 780 l/h (3,43 GPM)	1	0000000391C
3/4" x 1000 l/h (4,40 GPM)	1	0000000389C
3/4" x 1500 l/h (6,60 GPM)	1	0000000390C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Conexiones	1/2" doble racor manguito 3/4" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm
Flexible Macho X Hembra longitud	300 mm

X702GC



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante y pareja de flexibles incluidos. NPT

Ø" NPT		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	0000000455C
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	0000000454C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	0000000453C
3/4" F X 1" F X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
3/4" F X 1" F X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito - NPT 3/4" H x 3/4" racor manguito - NPT 3/4" H x 1" racor manguito - NPT
Capacidad filtrante	700 µm
Flexible Macho X Hembra longitud	300 mm desde 150 l/h a 3300 l/h (0,66 GPM a 14,53 GPM)

X851GA



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante y pareja de flexibles incluidos.

Ø"		Código
1" X 1" 2200 l/h (9,69 GPM)	1	0000000058C
1" X 1" 2700 l/h (11,89 GPM)	1	0000000069C
1" X 1" 3000 l/h (13,21 GPM)	1	0000000068C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	80 mm
Conexiones	1" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm
Flexible Macho X Hembra longitud	300 mm

XT716

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), bypass de limpieza y dispositivo Venturi con tomas de presión para lectura real del caudal.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

XT716G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), bypass de limpieza y dispositivo Venturi con tomas de presión para lectura real del caudal. Casco aislante incluido.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	1	
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	1	0000000463C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	70 mm
Caudal desde	150 l/h a 2500 l/h (0,66 GPM a 11,01 GPM)
Cvs	0,43 a 6,94
Kvs	0,37 a 6
Capacidad filtrante	700 µm

DETALLES DISPOSITIVO VENTURI / TAMAÑO DEL VENTURI

Kit	Venturi size	Kvs	Cvs
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	3 mm	0,37	0,43
1/2" X 450 l/h (1,98 GPM)	6 mm	1,38	1,59
1/2" X 850 l/h (3,74 GPM)	7,5 mm	2,28	2,63
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	9 mm	3,30	3,81
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	10,5 mm	4,10	4,74
1" X 3/4" X 2500 l/h (11,01 GPM)	12 mm	6	6,94

Señal de diferencia de presión recomendada: 1 kPa to 10 kPa.

Cálculo del caudal: $Q = Kvs * \sqrt{\Delta P}$

Dónde:

- Q es el caudal en m³/h
- ΔP es la diferencia de presión a través del Venturi en bar

XT800



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510600C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010600C
3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202010601C

Disponible en versión NPT

XT800G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010610C
3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202010611C

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	150 l/h a 1500 l/h (0,66 GPM a 6,60 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" racor manguito 3/4" H x 3/4" racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

XT801



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
3/4" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6202010055C
3/4" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6202010056C
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010050C
3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202010051C

Disponible en versión NPT (art. X801)

XT801G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
3/4" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
3/4" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202010054C
3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	6202010052C

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	600 l/h a 1500 l/h (2,64 GPM a 6,60 GPM)
Conexiones	3/4" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

XT850

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	6202510651C
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	6202510652C
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	6202510653C

Disponible en versión NPT

XT851

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante

Ø"		Código
1" X 1" 2200 l/h (9,69 GPM)	1	6202510701C
1" X 1" 2700 l/h (11,89 GPM)	1	6202510700C
1" X 1" 3000 l/h (13,21 GPM)	1	6202510702C

Disponible en versión NPT (art. X851)

XT850G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

XT851G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1" X 1" 2200 l/h (9,69 GPM)	1	6202510711C
1" X 1" 2700 l/h (11,89 GPM)	1	6202510710C
1" X 1" 3000 l/h (13,21 GPM)	1	6202510705C

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	2200 l/h a 3000 l/h (9,69 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1" H x 3/4" racor manguito 1" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	2200 l/h a 3000 l/h (9,69 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1" doble racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

XT600



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510011C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510010C
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510012C

Disponible en versión NPT

XT601



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510002C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510000C
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510001C

Disponible en versión NPT (art. X601)

XT600G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510019C
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510017C
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510018C

Disponible en versión NPT

XT601G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510013C
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	60/40 mm
Caudal desde	150 l/h a 780 l/h (0,66 GPM a 3,43 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	60/40 mm
Caudal desde	150 l/h a 780 l/h
Conexiones	1/2" doble racor manguito x 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

XT611



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV 91X, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles en la sección dedicada.

Ø"		Código
1/2" X 900 l/h (3,96 GPM)	1	6201510016C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	60/40 mm
Caudal desde	900 l/h (3,96 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

XT613



kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EVOPICV, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), bypass de limpieza y dispositivo Venturi con tomas de presión para lectura real del caudal. Casco aislante disponible bajo demanda

Ø"		Código
1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510500C
1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201510510C

Disponible en versión NPT

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	60/40 mm
Caudal desde	600 l/h a 780 l/h (2,64 GPM a 3,43 GPM)
Conexiones	1/2" H x 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

XT1300



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 130 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial, válvula de corte con filtro incluido y grifo en el retorno para drenaje del agua. Válvula de purga y conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo demanda

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	6201510110C
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201510100C
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

XT1303



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 130 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial y válvula de corte con filtro incluido. Conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo demanda

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	6201710400C
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	6201810400C
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	130 mm
Caudal desde	150 l/h a 3000 l/h (0,66 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1/2" x 1/2" - 3/4" x 3/4" - 1" x 3/4"
Capacidad filtrante	700 µm

XT1430



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 143 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial, válvula de corte con filtro incluido y grifo para drenaje del agua. Válvula de purga y conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	143 mm
Caudal desde	150 l/h a 3000 l/h (0,66 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1/2" x 1/2" - 3/4" x 3/4" - 1" x 3/4"
Capacidad filtrante	700 µm

XT2150



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 215 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial y válvula de corte con filtro incluido. Conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo demanda

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	215 mm
Caudal desde	150 l/h a 3000 l/h (0,66 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1/2" x 1/2" - 3/4" x 3/4" - 1" x 3/4"
Capacidad filtrante	700 µm

XT1780



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 178 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial, válvula de corte con filtro incluido y grifo para drenaje del agua. Válvula de purga y conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	178 mm
Caudal desde	150 l/h a 3000 l/h (0,66 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1/2" x 1/2" - 3/4" x 3/4" - 1" x 3/4"
Capacidad filtrante	700 µm

XT2500



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 250 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico PICV axial y válvula de corte con filtro incluido. Conexiones roscadas para el circuito en techo. Casco aislante disponible bajo demanda

Ø"		Código
1/2" X 1/2" X 150 l/h (0,66 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 600 l/h (2,64 GPM)	1	
1/2" X 1/2" X 780 l/h (3,43 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 3/4" X 1500 l/h (6,60 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2200 l/h (9,69 GPM)	1	
1" X 3/4" X 2700 l/h (11,89 GPM)	1	
1" X 3/4" X 3000 l/h (13,21 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	250 mm
Caudal desde	150 l/h a 3000 l/h (0,66 GPM a 13,21 GPM)
Conexiones	1/2" x 1/2" - 3/4" x 3/4" - 1" x 3/4"
Capacidad filtrante	700 µm



Kit hidráulico PCS con doble válvula de corte con distancia entre los ejes de 40 mm. Se compone de una válvula de equilibrado dinámico EvoPICV axial y venturi. Posición diestra. Posibilidad de elegir el color de la maneta (azul o roja) y la posición del conjunto en la instalación (izquierda, derecha, horizontal izquierda, horizontal derecha). Casco aislante disponible bajo demanda

PATENT EP2990702B1
US9683677 B2

Ø"		Código
X4BRR3 - 150 l/h (0,66 GPM)	1	
X4XRR3 - 150 l/h (0,66 GPM)	1	
X4BRR4 - 600 l/h (2,64 GPM)	1	
X4XRR4 - 600 l/h (2,64 GPM)	1	
X4BRR6 - 600 l/h (2,64 GPM)	1	
X4XRR6 - 600 l/h (2,64 GPM)	1	
X4BRR7 - 780 l/h (3,43 GPM)	1	
X4XRR9 - 900 l/h (3,96 GPM)	1	
X4BRR9 - 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
X4BRR0 - 1500 l/h (6,60 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	40 mm
Caudal desde	150 l/h a 1500 l/h (0,66 GPM a 6,60 GPM)
Conexiones	(3/4" x 18) x (3/4" x 18)
kv válvula de corte	2,1

X4-X-Y-Z-N					
X4	X	Y	Z	N	
					3 mm = 3 4.25 mm = 4 6 mm = 6 7.5 mm = 7 9 mm = 9 10.5 mm = 0
					Derecha = R Izquierda = L Horizontal derecha = H Horizontal izquierda = K
					Rojo = R Azul = B Neutral = G
					91= B 91X = X
Tipología de equipo					

X4	Tipología válvula de corte
X	Opción tomas de presión
Y	Color de la maneta
Z	Orientación del conjunto
N	Dimensión venturi

		X4BRR3	X4XRR3	X4BRR4	X4XRR4	X4BRR6	X4XRR6	X4BRR7	X4XRR9	X4BRR9	X4BRR0
Dimensión PICV		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
Tipología PICV		91VL	91XVL	91L	91XL	91L	91XL	91H	91XH	91L	91H
Caudal sugerido	Min [l/h]	50	50	100	100	200	200	320	500	500	600
	Max [l/h]	135	135	300	300	540	540	700	810	900	1350
Rango máximo de caudal	Min [l/h]	15	15	60	60	60	60	80	90	100	150
	Max [l/h]	150	150	600	600	600	600	780	900	1000	1500
Dimensión venturi	[mm]	3	3	4.25	4.25	6	6	7.5	9	9	10.5
Kvs		0.32	0.32	0.70	0.70	1.38	1.38	2.20	3.17	3.17	4.10
PICV Min ΔP	[kPa]	20	20	25	25	25	25	35	30	30	35
Assembly Min ΔP	[kPa]	(20) 25	(20) 25	(20) 28	(20) 28	(30) 40	(30) 40	(40) 40	(40) 40	(40) 40	(40) 50

KIT PARA FINALES DE LINEA

CARACTERÍSTICAS & VENTAJAS

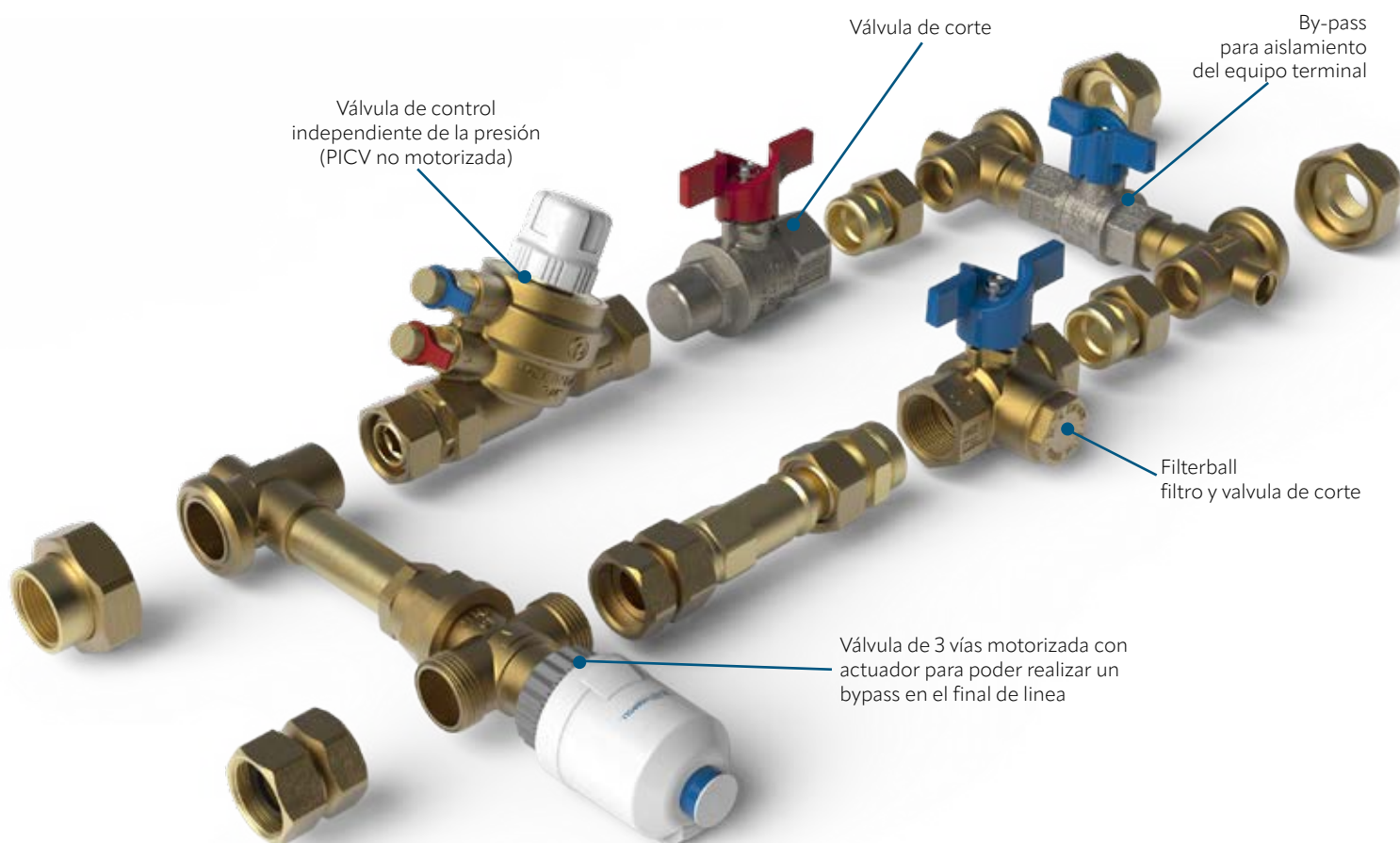
Los nuevos kit **XT1314** y **XT1314G** nacen para solucionar los problemas a los que se enfrentan cada día nuestros clientes en fase de instalación en obra cuando se ven obligados a montar todos los elementos y accesorios de forma individual en los finales de línea, realizando manualmente bypass motorizados con válvulas a 3 vías al fin de **asegurar siempre una mínima circulación de agua** cuando en el ultimo fancoil de cada línea cuando todas las unidades terminales se encuentren cerradas.

Esta nueva familia de kits Pettinaroli se realiza con la nueva **Dynasty** que es nuestra PICV compacta, de simple mantenimiento y apta **para operar en aguas muy contaminadas** aunque el control de caudal deberá realizarse a través de la **válvula a 3 vías motorizada** (ref. 663 + actuador) presente en el kit.

En este caso nuestra PICV **Dynasty** funcionará únicamente como válvula limitadora de caudal y para la puesta en marcha (preajuste del caudal máximo).

Nuestros kit hidráulicos prefabricados, **probado 100%** y con garantía desde fábrica aseguran siempre todo lo necesario para una conexión exitosa suministrada en un paquete único.

Además, el ensamblaje y las pruebas fuera de obra **reducen increíblemente el tiempo de instalación** y prácticamente **eliminan cualquier tipo de error**.



XT1314

Kit hidráulico PCS con válvula de control a 3 vías motorizada para by-pass, válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado) y by-Pass para aislamiento de unidad terminal y limpieza

Ø"		Código
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	
1" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

XT1314G

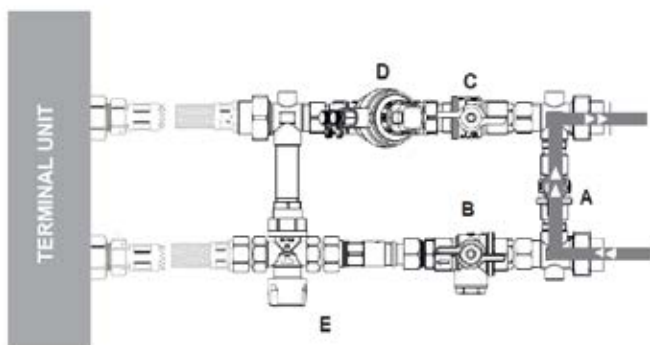
Kit hidráulico PCS con válvula de control a 3 vías motorizada para by-pass, válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado) y by-Pass para aislamiento de unidad terminal y limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
3/4" X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202211010C
3/4" X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202211040C
1" X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

Ø"		Código
3/4" NPT X 1000 l/h (4,40 GPM)	1	6202211061C
3/4" NPT X 1850 l/h (8,15 GPM)	1	6202211051C
1" NPT X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" NPT X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	

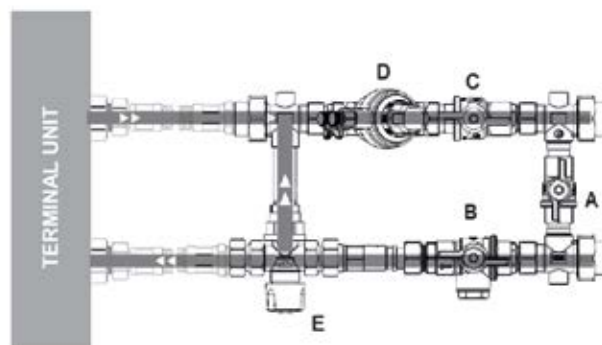
Características técnicas generales

Distancia entre ejes	130 mm
Caudal desde	1000 l/h a 3300 l/h (4,40 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	3/4" H union - 1" H union
Capacidad filtrante	700 µm



Modalidad limpieza

A: Abierto; B: Cerrado; C: Cerrado; D: Cerrado; E: Cerrado



Modalidad operativa

A: Cerrado; B: Abierto; C: Abierto; D: Abierto; E: Actuado

KIT PARA CLIMATIZADORAS

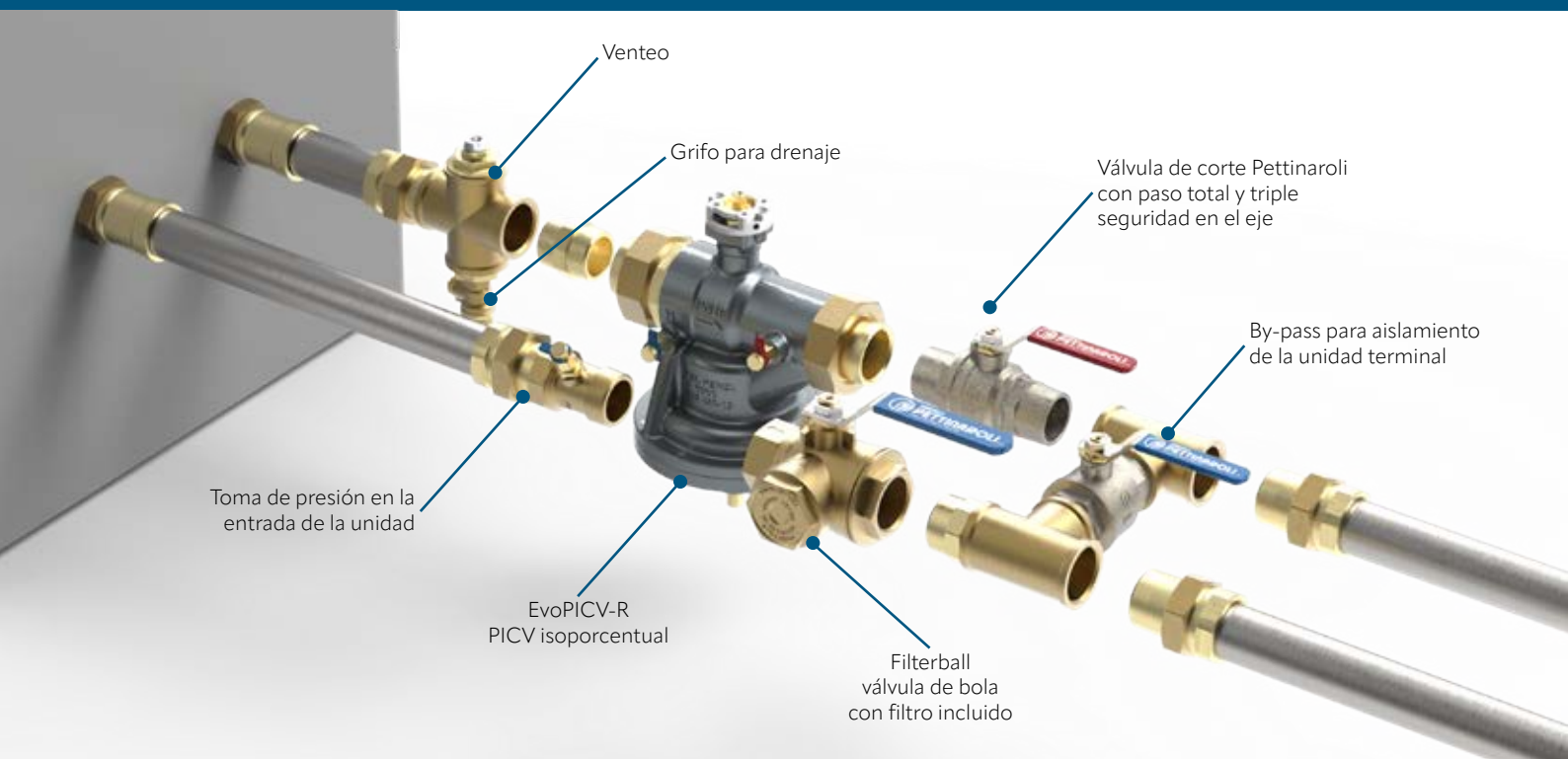
CARACTERÍSTICAS & VENTAJAS

Nuevos kits Pettinaroli destinados a **unidades terminales de grande capacidad**, como climatizadoras y enfriadoras, completamente montados desde fabrica y con caudales máximos **hasta 18.000 l/h (79,25 GPM)**.

Los kits están disponibles **en las medidas de 1 1/4", 1 1/2" y 2"** y se componen por nuestra válvulas de equilibrado dinámico rotativa y isoporcentual EvoPICV-R serie 83, Filterball Pettinaroli, accesorios y válvulas de corte con triple seguridad en el eje y paso total. En múltiples configuraciones y con numerosos opcionales y accesorios, **para dar solución a todo tipo de necesidades en instalaciones de climatización industriales**.

Nuestros kit hidráulicos prefabricados, **probados 100%** y con garantía desde fabrica aseguran siempre todo lo necesario **para una conexión exitosa** suministrada en un paquete único. Además, el ensamblaje y las pruebas fuera de obra **reducen increíblemente el tiempo de instalación** y prácticamente eliminan cualquier tipo de error.

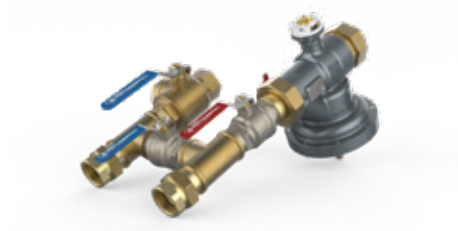
Aislante 083IHV disponible para la picv.



- ✓ KIT HIDRÓNICOS PARA CLIMATIZADORAS Y ENFRIADORAS
- ✓ AHORRO DE TIEMPO RESPECTO A LA COMPRA SEPARADA DE LOS ELEMENTOS
- ✓ AHORRO DE TIEMPO PARA EL MONTAJE EN OBRA DEL CONJUNTO DE VÁLVULAS
- ✓ AHORRO DE TIEMPO PARA EL AISLAMIENTO EN OBRA DE TODOS LOS ELEMENTOS (aislante de la Evopicv-R disponible bajo normativa RITE)
- ✓ KIT HIDRÓNICOS PROBADOS COMPLETAMENTE AL 100% EN FABRICA CON GARANTÍA PETTINAROLI
- ✓ TECNOLOGÍA PATENTADA Y 100% MADE IN ITALY
- ✓ CONFIGURACIÓN FLEXIBLE Y PERSONALIZADA
- ✓ NINGÚN LAVADO Y LIMPIEZA POR LA VÁLVULA (100% seguro)
- ✓ ELIMINACIÓN DE ERRORES Y RETRASOS EN OBRA
- ✓ ÚNICO PROVEEDOR Y ÚNICO CÓDIGO SIN NECESIDAD DE STOCK DE PRODUCTOS

KIT PARA CLIMATIZADORAS 1 1/4"

XT1680



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza.
Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	0000000376C
Versión NPT		
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	

XT1681



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza, tomas de presión en la entrada del equipo y unidad de drenaje y venteo incluidas en el kit.
Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	0000000480C
Versión NPT		
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	

XT1682



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza, tomas de presión en la entrada del equipo.
Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	0000000372C
Versión NPT		
1 1/4" X 1 1/4" x 6000 l/h (26,41 GPM)	1	

083IHV



Casco aislante para válvulas de equilibrado dinámico serie 83 (DN40 y DN50). Disponible en versión RITE (condiciones de uso de +40°C hasta +60°C en calefacción y de 0°C hasta -10°C en enfriamiento). 33 mm de espesor.

Ø"		Código
1 1/4" - 1 1/2" - 2" DN40	1	6902010720C
2" DN50	1	6902010760C

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	168 mm
Caudal desde	6000 l/h (26,41 GPM)
Conexiones	1 1/4" H X 1 1/4" H
Capacidad filtrante	700 µm

KIT PARA CLIMATIZADORAS 1 1/2"

XT1690



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza. Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	0000000374C
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	

XT1691



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza, tomas de presión en la entrada del equipo y unidad de drenaje y venteo incluidas en el kit. Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	0000000481C
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	169 mm
Caudal desde	9000 l/h (39,62 GPM)
Conexiones	1 1/2" H X 1 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

KIT PARA CLIMATIZADORAS 2"

XT2070



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza. Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
2" X 2" x 11000 l/h (48,43 GPM)	1	0000000427C
2" X 2" x 12000 l/h (52,83 GPM)	1	0000000429C
2" X 2" x 18000 l/h (79,25 GPM)	1	0000000430C

Versión NPT

2" X 2" x 11000 l/h (48,43 GPM)	1	0000000428C
2" X 2" x 12000 l/h (52,83 GPM)	1	0000000447C
2" X 2" x 18000 l/h (79,25 GPM)	1	0000000448C

XT2071



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico EvoPICV-R serie 83, isoporcentual y rotativa, Filter-Ball Pettinaroli (válvula de bola con filtro incorporado), by-Pass y válvula de corte paso total para aislamiento de unidad terminal y limpieza, tomas de presión en la entrada del equipo y unidad de drenaje y venteo incluidas en el kit. Casco aislante 083IHV disponible para picv individual

Ø"		Código
2" X 2" x 11000 l/h (48,43 GPM)	1	
2" X 2" x 12000 l/h (52,83 GPM)	1	
2" X 2" x 18000 l/h (79,25 GPM)	1	0000000479C

Versión NPT

2" X 2" x 11000 l/h (48,43 GPM)	1	0000000431C
2" X 2" x 12000 l/h (52,83 GPM)	1	
2" X 2" x 18000 l/h (79,25 GPM)	1	0000000464C

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	207 mm
Caudal desde	11000 l/h a 18000 l/h (48,43 GPM a 79,25 GPM)
Conexiones	2" X 2"
Capacidad filtrante	700 µm

KIT PARA CLIMATIZADORAS CON DYNASTY

XT880



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Cascos aislantes disponibles

Ø"		Código
3/4" H X 1" H X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	6202510656C
3/4" H X 1" H X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	
1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

XT881



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Cascos aislantes disponibles

Ø"		Código
1" H X 1" H X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" H X 1" H X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	
1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	

Disponible en versión NPT

XT880G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido

Ø"		Código
3/4" H X 1" H X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
3/4" H X 1" H X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	
1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	6202510657C

Versión NPT

1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	6202510658C
------------------------------------	---	-------------

XT881G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filter-ball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido

Ø"		Código
1" H X 1" H X 2500 l/h (11,01 GPM)	1	
1" H X 1" H X 3300 l/h (14,53 GPM)	1	
1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	6202511011C

Versión NPT

1" H X 1" H x 5200 l/h (22,89 GPM)	1	6202511001C
------------------------------------	---	-------------

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	2500 l/h a 5200 l/h (11,01 GPM a 22,89 GPM)
Conexiones	3/4" H x 1" H racor manguito 1" H x 1" H racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	80 mm
Caudal desde	2500 l/h a 3300 l/h (11,01 GPM a 14,53 GPM)
Conexiones	1" H x 1" H racor manguito
Capacidad filtrante	700 µm

XT1694



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante disponible.

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	6204011080C
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	

XT1694G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido.

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	6204011081C
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	6204011090C

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	169 mm
Caudal desde	9000 l/h (39,62 GPM)
Conexiones	1 1/2" H X 1 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

XT1695



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante disponible.

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	

XT1695G



Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrado dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido.

Ø"		Código
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	6204011120C
Versión NPT		
1 1/2" X 1 1/2" x 9000 l/h (39,62 GPM)	1	6204011100C

Características técnicas generales

Distancia entre ejes	169 mm
Caudal desde	9000 l/h (39,62 GPM)
Conexiones	1 1/2" H X 1 1/2" H
Capacidad filtrante	700 µm

XT2074

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrio dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante disponible.

Ø"		Código
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	
Versión NPT		
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	

XT2075

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrio dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante disponible.

Ø"		Código
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	
Versión NPT		
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	

XT2074G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrio dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza. Casco aislante incluido.

Ø"		Código
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	6205011081C
Versión NPT		
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	6205011151C

XT2075G

Kit hidráulico PCS con válvula de equilibrio dinámico DYNASTY, Pettinaroli Filterball (válvula de bola con filtro incorporado), by-pass de limpieza, válvula para el drenaje con opción de venteo y tomas de presión adicionales. Casco aislante incluido.

Ø"		Código
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	
Versión NPT		
2" X 2" x 14000 l/h (61,70 GPM)	1	

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	207 mm
Caudal desde	14000 l/h (61,70 GPM)
Conexiones	2" H X 2" H
Capacidad filtrante	700 µm

Características técnicas generales	
Distancia entre ejes	207 mm
Caudal desde	14000 l/h (61,70 GPM)
Conexiones	2" H X 2" H
Capacidad filtrante	700 µm