

F

ENFRIAMIENTO EVAPORATIVO EVAPORATIVE COOLING RAFRAÎCHISSEMENT PAR ÉVAPORATION

ACCESORIOS Y RECAMBIOS

*Accessories and spare parts
Accessoires et pièces de rechange*



BANCADAS

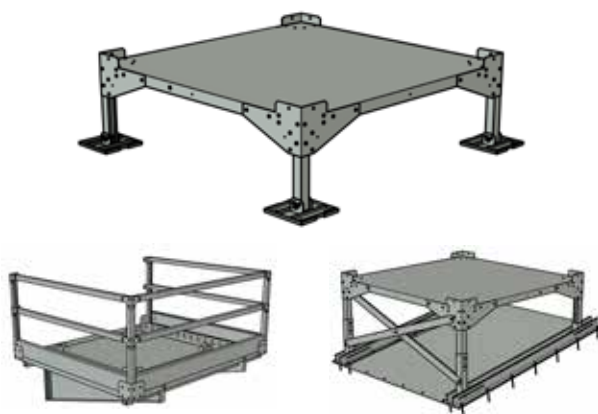
Solid base

Bâti base

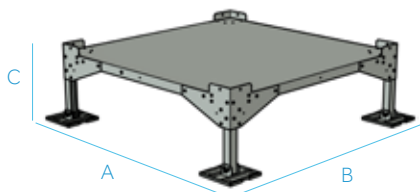
Bancadas en acero galvanizado, pensadas para el soporte de equipos en superficies horizontales, verticales y tejados inclinados. Posibilidad de ser fabricadas en acero inoxidable **AISI-304**.

Galvanized steel benches, designed to support teams in horizontal, vertical and inclined roof surfaces. Possibility of being made of stainless steel **AISI-304**.

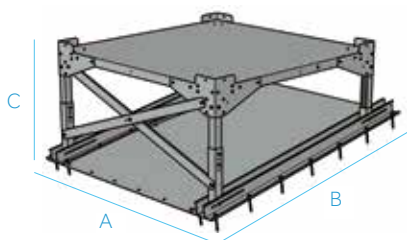
Galvanisé bancs en acier, conçues pour soutenir les équipes dans les surfaces de toit horizontales, verticales et inclinées. Possibilité d'être en acier inoxydable **AISI-304**.



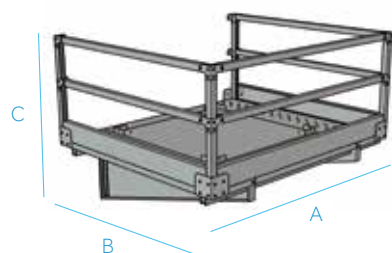
MODELO Model Modèle	CÓDIGO Code Code	APLICABLE EN MODELOS Applicable models Modèles applicables	PRECIO Price Prix
BBP-09 (Bancada base)	03091501037	AD 09/12/15	-
BBP-30 (Bancada base)	03091501036	AD 30/35/40	-
BBP-18 (Bancada base con patas)	0309BBP18	EC-18	-
BBP-30EC (Bancada base con patas)	0309BBP30EC	EC-30	-
KBT-09 (Bancada tejado)	03091501022A	AD 09/12/15	-
KBT-30 (Bancada tejado)	03091501035A	AD 30/35/40	-
KBT-18 (Bancada tejado)	0309KBT18	EC-18	-
KBT-30EC (Bancada tejado)	0309KBT30EC	EC-30	-
KBM-07 (Bancada mural)	03091501025	AD 07	-
KBM-09 (Bancada mural)	03091501024	AD 09/12/15	-
KBM-30 (Bancada mural)	03091501026	AD 30/35/40	-
KBM-18 (Bancada mural)	0309KBM18	EC-18	-
KBM-30EC (Bancada mural)	0309KBM30EC	EC-30	-



BB Bancada base / BBP Bancada base con patas



KBT Bancada tejado



KBM Bancada mural

DIMENSIONES (mm)

Dimensions (mm)

Dimensions (mm)

MODELO Model Modèle	APLICABLE EN MODELOS Applicable models Modèles applicables	A	B	C
BB-09	AD-09/12/15	1140	1140	345
BB-30	AD-30/35/40	1510	1510	345
BBP-18	EC-18	1050	1050	345
BBP-30EC	EC-30	1400	1400	345
KBT-09	AD-09/12/15	1230	1400	630
KBT-30	AD-30/35/40	1600	1600	700
KBT-18	EC-18	1230	1400	630
KBT-30EC	EC-30	1500	1500	670
KBM-07	AD-07	1640	1700	1300
KBM-09	AD-09/12/15	1940	1700	1400
KBM-30	AD-30/35/40	2310	2070	1500
KBM-18	EC-18	1850	1700	1400
KBM-30EC	EC-30	2210	1980	1500

Posibilidad de ser adaptadas a otras medidas

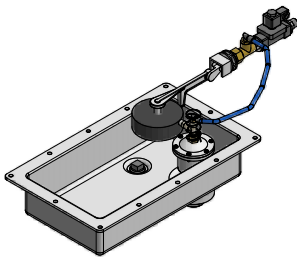
Consultar precios para fabricación en inox

SISTEMAS DE VACIADO "SV"

"SV" Bleed-off systems
Systèmes de vidange "SV"



SV-007



SV-030/055

Con este sistema totalmente autónomo, se consigue vaciar por completo la bandeja de agua durante las paradas del equipo, con lo que podemos asegurar una constante renovación del circuito del agua, evitando que se proliferen lodos e impurezas causadas por la estanqueidad del agua durante un tiempo prolongado.

Se suministra en una caja de cartón el siguiente material: válvula de desagüe, electroválvula + conector PG11, ramales de desagüe, regulador de nivel fabricado en acero inoxidable así como material para su fácil montaje.

With this autonomous system we can empty completely the water tray when the cooler is off, so that we can ensure a constant renewal of the water circuit, avoiding mud and impurities proliferation due to water tightness during a long period. It is delivered with drainpipe valve, electro valve + PG11 connector, drainage strands, stainless steel level regulator, some material for its assembly and cardboard packing.

Avec ce système totalement autonome, on peut vider complètement le bac d'eau pendant les différents arrêts de l'appareil, ainsi on peut assurer un constant renouvellement du circuit d'eau évitant la prolifération d'impuretés causées par la stagnation de l'eau durant un temps prolongé.

La livraison comprend le matériel suivant : valve de drainage, électrovalve et connecteur PG11, embranchements de vidange, régulateur de niveau fabriqué en acier inoxydable, petit matériel pour faciliter le montage et boîte de carton.

MODELO Model Modèle	CÓDIGO Code Code	APLICABLE Applicable models Modèles applicables	PRECIO Price Prix
SV-007	0302SV011	AD-07/09/12/15	-
SV-030	0302SV030	AD-30/35/40	-
SV-055	0302SV055	AD-55/70	-

OXIDANT PREVENTION



BOMBA DOSIFICADORA

Esta bomba dosificadora está desarrollada para la dosificación del producto ZECRON-IC en la red de alimentación de agua para los enfriadores evaporativos. Está provista de un circuito electrónico que temporiza la dosificación en función de las características de los enfriadores evaporativos instalados.

DOSING PUMP

This dosing pump is designed for dosing the ZECRON-IC product in the water introduced in the evaporative coolers. It has an electronic circuit that times the doses according to the features of the coolers installed.

POMPE À DOSES

Cette pompe à doses est conçue pour le dosage du produit ZECRON-IC en lignes d'eau d'apport pour les rafraîchisseurs par évaporation. Munie d'un circuit électronique qui temporise le dosage en fonction des caractéristiques des rafraîchisseurs installés.

ZECRON-IC



Zecron-IC es un producto líquido que actúa como anticrustante y dispersante de la cal y otras sales en los circuitos de refrigeración. Mezcla de polímeros y de derivados de fósforo que actúan dificultando la formación de cristales de carbonato cálcico retardando la precipitación de la dureza. Ayuda a eliminar incrustaciones viejas y facilita la eliminación de lodos a través de la purga del sistema.

ZECRON-IC is a liquid product that acts as antifouling dispersant and lime and other salts in the cooling circuits. Polymer blend of phosphorus derivatives and which act preventing formation of calcium carbonate crystals retarding the precipitation of hardness. It helps remove old scale and facilitates the removal of sludge through the purge system.

ZECRON-IC est un produit liquide qui agit comme agent dispersant et anti-salissure de la chaux et d'autres sels dans les circuits de refroidissement. Mélange de polymères de dérivés du phosphore et qui agissent en empêchant la formation de cristaux de carbonate de calcium retardant la précipitation de la dureté. Il aide à éliminer la vieille échelle et facilite l'élimination des boues à travers le système de purge.

LÁMPARAS UV

UV Lamps
Lampes UV



Las ventajas de la desinfección de líquidos mediante el uso de luz ultravioleta son, la no liberación de residuos, la no alteración de la composición ni las propiedades físicas y organolépticas entre otras. Este sistema es de muy bajo coste de instalación, tiene alta potencia de desinfección con un bajo consumo de energía y tiene un fácil mantenimiento que se limita al cambio de las lámparas.

The disinfection advantages of the liquids through the UV light, they are the not residues release, the not alteration of the composition or physical sensory properties. This system has a low installation cost, it has a big disinfection power with a low energy consumption, and an easy maintenance that is only the lamps replacement.

Les avantages de la désinfection de liquides moyennant l'utilisation de la lumière ultraviolette, elles sont la no libéralisation de résidus, la ne pas altération de la composition ni les propriétés physiques et organoleptiques de l'eau, entre d'autres. Ce système signifie un très bas coût d'installation, haute puissance de désinfection avec une basse consommation d'énergie et une facile maintenance, qui se limite seulement à un remplacement de lampes.

MODELO Model Modèle	CÓDIGO Code Code	PRECIO Price Prix
Bomba OXIDANT PREVENTION	0705OXIDANT	-
Garrafa 25 LTS. ZECRON-IC	0507ZECRONIC	-
LÁMPARA ULTRAVIOLETA 1GPM	031501101010	-
LÁMPARA ULTRAVIOLETA 2GPM	031501102020	-

BOMBAS DE AGUA / INTERRUPTOR DE NIVEL

Water pumps / level switch

Pompes à eau / interrupteur de niveau



ALPHA 45/15



AZ 007 M
AZ 007 T
AZ 009 T



WILO DRAIN TM32



WILO DRAIN TM32
con interruptor de nivel



INT-001

MODELO Model Modèle	CÓDIGO Code Code	APLICABLE EN MODELOS Applicable models Modèles applicables	PRECIO Price Prix
ALPHA 45/15 (bomba 230V I)	0705VSL72	AD-07/09/12/15	-
AZ 007-M (bomba 230V III)	0705025II	Consultar	-
AZ 007-T (bomba 380V III)	0705025III	Consultar	-
AZ 009-T (bomba 400V III)	0705040III	Consultar	-
Bomba WILO DRAIN TM32	074048412	AD-30/35/40/55/70	-
Bomba WILO DRAIN TM32 + interruptor de nivel	04074048412NR	AD-30/35/40/55/70	-
INT-001 (interruptor de nivel de agua para bombas)	031501007002	AD-07	-
INT-001 (interruptor de nivel de agua para bombas)	031501009001	AD-09/12/15	-
INT-001 (interruptor de nivel de agua para bombas)	031501030001	AD-30/35/40/55/70	-

FOTOS DE INSTALACIONES · Installation photos · Photos d'installations



Instalación AD-15-H en un invernadero



AD- 40-V en nave industrial



EC-18-VS instalado en pádel indoor



Instalación AD- 15-VS en invernadero



Instalación AD-55-H Inox en nave industrial de cogeneración



DCH-3 Difusor de 3 direcciones



CI-300 Boca de impulsión



DCH-6 Difusor de 6 direcciones



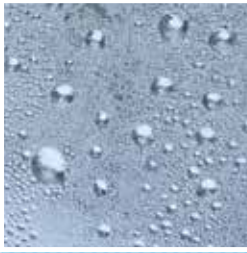
DCH-6 Difusor de 6 direcciones



Instalación AD-40-V en el techo de una nave industrial



Instalación AD-40-VS con prefiltro G4 en nave industrial



Uno de nuestros compromisos con el medio ambiente es el de ofrecer el máximo rendimiento con el mínimo consumo.



Manlleu
Barcelona
Álava
Albacete
Alicante
Almería
Asturias
Badajoz
Cádiz
Cáceres

Córdoba
Guipúzcoa
La Coruña
La Rioja
Lugo
Madrid
Málaga
Orense
Pontevedra
Sevilla

Valencia
Valladolid
Vizcaya
Zaragoza
Lisboa
Porto
Andorra

Más de 7.000 clientes en todo el mundo



MET MANN[®]
Creando Clima desde 1959

SU CONFORT
Y SATISFACCIÓN

METALÚRGICA MANLLEUNSE, S.A.
Fontcuberta, 32 -36 Pol. Ind. "La Coromina"
Apartado correos 23
08560 - Manlleu (Barcelona) SPAIN

www.metmann.com

Atención al cliente
Tel. + 34 93 851 15 99
Fax +34 93 851 16 45
metmann@metmann.com



ACREDITADO POR ENAC

