

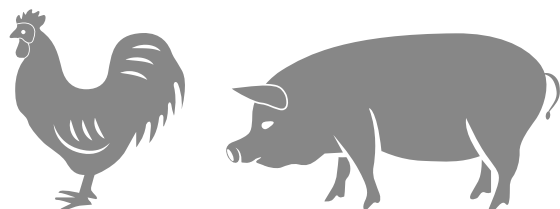


## CATÁLOGO DE PRODUTOS

*CATÁLOGO DE PRODUCTOS*

### TRATAMENTO DE ÁGUA PARA PRODUÇÃO ANIMAL

*TRATAMIENTO DE AGUA PARA LA PRODUCCIÓN ANIMAL*



#### TRATAMENTO DE ÁGUA PARA:

Bebedouros  
Sistemas Evaporativos  
Nebulizadores  
Saneamento  
Lavagem de Ovos  
Arco de Desinfecção

#### *TRATAMIENTO DE AGUA PARA:*

*Bebederos  
Sistemas de Evaporación  
Nebulizadores  
Saneamiento  
Lavado de Huevos  
Arco de Desinfección*



O BRADOX® é um produto bicomponente, que ao ser dissolvido em água, gera dióxido de cloro estabilizado com alto grau de pureza. O dióxido de cloro é um gás com alto poder sanitizante e que tem uma série de vantagens em relação ao cloro e outros desinfetantes para a desinfecção da água e equipamentos em geral.

*BRADOX® es un producto bicomponente que, al disolverse en agua, genera dióxido de cloro estabilizado con un alto grado de pureza. El dióxido de cloro es un gas con alto poder higienizante y tiene una serie de ventajas sobre el cloro y otros desinfetantes para desinfectar agua y equipos en general.*



Cód. - BRX150 - 150g

## ÁGUA DE BEBIDA • LIMPEZA DE LINHA • LAVAGEM DE OVOS • ARCOS DE DESINFECÇÃO • DESINFECÇÃO EM GERAL

AGUA POTABLE • LIMPIEZA DE LÍNEAS • LAVADO DE HUEVOS • ARCOS DE DISFECCIÓN • DESINFECCIÓN EN GENERAL

**Efeito desinfetante em ampla faixa de pH (4-10) e na presença de matéria orgânica;**

**Remoção de biofilmes em tubulações e reservatórios;**

**Eficiência de desinfecção sobre um amplo espectro de microrganismos, vírus, bactérias, algas, inclusive inativação de alguns protozoários (Giárdia e Cryptosporidium);**

**Não reage com amônia;**

**Não há formação de clorofenóis e outros compostos de forte odor, que podem ser produzidos durante a cloração da água;**

**Não há formação de trihalometanos (THM) ou outros hidrocarbonetos clorados;**

**Não ocorre corrosão dos equipamentos mesmo em altas concentrações;**

**O dióxido de cloro permanece estável nos sistemas hidráulicos por longos períodos e fornece proteção microbiológica da água e equipamentos por muitas horas e até mesmo dias.**

*Efecto desinfectante en amplio rango de pH (4-10) y en la presencia de materia orgánica;*

*Remoción de biofilms en tuberías y reservorios;*

*Eficiencia de desinfección sobre un amplio espectro de microorganismos, virus, bacterias, algas, inclusive inactivación de algunas protozoarios (Giardia y Cryptosporidium);*

*No reacciona con amoníaco;*

*No hay formación de clorofenol y otros compuestos de fuerte olor, que puedan ser producidos durante la cloración de agua;*

*No hay formación de trihalometanos (THM) o otros hidrocarbonatos clorados;*

*No ocurre corrosión de los equipos mismo en altas concentraciones;*

*El dióxido de cloro se mantiene estable en los sistemas hidráulicos por largos períodos y ofrece protección microbiológica del agua y equipos por muchas horas y hasta igualmente días.*



## DOSATAK®

O Dosatak® Kobra é o primeiro equipamento de dosagem de líquidos volumétrico e proporcional acionado unicamente pela força da água, produzido no Brasil. Fabricado com materiais de alta resistência o Dosatak® Kobra, possui um sistema de diafragma de alta durabilidade, mesmo na presença de água dura. Este sistema faz a sucção do líquido a ser dosado, sua diluição em água e injeção na rede hidráulica de forma precisa e automática, sem a necessidade de energia elétrica.

*El Dosatak® Kobra es el primer equipo de dosificación de líquidos volumétrico y proporcional accionado únicamente por la fuerza del agua producido en Brasil. Fabricado con materiales de alta resistencia el Dosatak® Kobra, posee un sistema de diafragma de alta durabilidad, incluso en presencia de agua dura. Este sistema hace la succión del líquido a ser dosificado, su dilución en agua e inyección en la red hidráulica de forma precisa y automática, sin la necesidad de energía eléctrica.*



Cod.:  
Criação Animal / Crianza Animal  
DSK5RV25 - 1 - 5%  
Saneamento / Saneamiento  
DSK05RV25SA - 0,1 - 0,5%

## kobramix®

Os Tanques Misturadores KOBAMIX® de 50L e 200L da Kobra® foram desenvolvidos para auxiliar a dissolução de saneantes e demais produtos na água. Com eles a qualidade da solução é garantida pela homogeneização da mistura com rapidez e eficiência. Com modelos manuais e elétricos, contam com haste e hélice em material de alta resistência química e sensor de nível com alarme sonoro que avisa quando o produto estiver acabando.

*Los tanques de mezcla KOBAMIX® de 50L y 200L de Kobra® se desarrollaron para ayudar en la disolución de desinfectantes y otros productos en agua. Con ellos se garantiza la calidad de la solución al homogeneizar la mezcla de forma rápida y eficaz. Con modelos manual y eléctrico, cuentan con varilla y hélice en material de alta resistencia química y sensor de nivel con alarma sonora que avisa cuando se está acabando el producto.*



Cod.:  
Eléctrico  
KTW50LN  
KTW200LN

Cod.:  
Manual  
KTW50LPM  
KTW200LPM

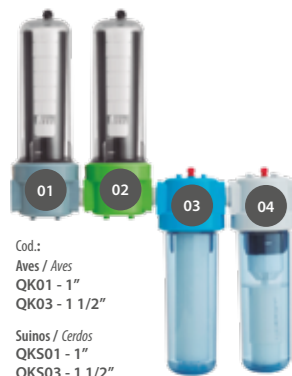
## QU4RTETO®

O Quarteto® Kobra trata a água de bebida de forma completa, melhorando sua qualidade. O tratamento ocorre em 4 etapas: 1- Cloração, 2-Acidificação, 3- Filtragem e 4- Anti-Incrustação e Corrosão. A primeira metade do Quarteto® Kobra é responsável pelo controle microbiológico através da Cloração (1), feita por meio da umidificação das pastilhas de Tricloro e Acidificação (2) que reduz o pH da água através das pastilhas de ácidos orgânicos Acikobra®. A ação conjunta destes compostos otimiza a sanitização da água pois a ação do Cloro se torna mais eficiente em pH ácido. A segunda metade do Quarteto® Kobra realiza o controle físico-químico pelo Filtro Nipple® Kobra (3) que realiza o processo de filtragem por membrana porosa retendo as partículas sólidas presentes na água. O Filtro Nipple® Kobra é um produto de alta durabilidade, pois é lavável e reutilizável. Para finalizar, a água passa pelo dosador Antigota® ou Antidureza® Kobra (4) onde se dá a inativação dos agentes incrustantes (dureza de água) e corrosivos (água oxidante), esta ação impede que os metais como Ferro e Manganês se oxidem e minerais como Carbonato de Cálcio causem problemas de incrustação nos equipamentos de água e o gotejamento em bebedouros.

*El Cuarteto® Kobra trata el agua de beber de forma completa, mejorando su calidad. El tratamiento ocurre en 4 etapas: 1- Cloración, 2-Acidificación, 3- Filtración y 4- Antincrustación y Corrosión. La primera mitad de Cuarteto® Kobra es responsable por el control microbiológico a través de cloración (1) hecha por la humidificación de las pastillas de tricloro, la Acidificación (2) reduce el pH del agua a través de las pastillas de ácidos orgánicos Acikobra®. La segunda parte del proceso realiza el control físico-químico por el filtro Nipple® Kobra (3) que realiza el proceso de filtración por membrana porosa reteniendo las partículas sólidas presentes en el agua. Para finalizar, el agua pasa por el cuarto proceso donde se da la inactivación de los agentes incrustantes (dureza del agua) y corrosivos (agua oxidante) realizada por el Antigoteo® o Antidureza® Kobra (4), esta acción evita que metales como el Hierro y el Manganeseo se oxidan y minerales como el Carbonato de Calcio causen problemas de incrustación en los equipos de agua y goteo en los bebederos.*

\* O QUARTETO KOBRA está disponível nas versões para aves e para suínos. Em caso de dúvidas consulte seu revendedor ou entre em contato com a Kobra.

\* El CUARTETO KOBRA está disponible en versiones para aves y cerdos. En caso de duda, consulte a su distribuidor o póngase en contacto con Kobra.



Cod.:  
Aves / Aves  
QK01 - 1"  
QK03 - 1 1/2"  
Suínos / Cerdos  
QKS01 - 1"  
QKS03 - 1 1/2"



## A SOLUÇÃO COMPLETA PARA O TRATAMENTO DA ÁGUA E DOS ANIMAIS

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA Y ANIMALES

# QU4RTETO® plus

O QUARTETO PLUS® Kobra® é a evolução no tratamento da água e dos animais. Projetado para dar autonomia ao produtor, o QUARTETO PLUS® garante simplicidade e robustez em granjas de aves e suínos. Composto por uma MOTOBOMBA PERIFÉRICA para garantir a vazão do sistema e FLUXOSTATO para acionamento automático, uma BOMBA DOSADORA DE PRESSÃO, o sistema trata a água de forma completa com facilidade e eficiência.

No tanque de mistura KOBAMIX® MANUAL, o saneante Bradox® e o ácido orgânico Acikobra® Pó Solúvel são diluídos em água para serem dosados no sistema hidráulico de forma automática e precisa pelo Dosatak® Saneamento. Em seguida, a água é filtrada para eliminar as partículas. Finalmente, a inativação de agentes incrustantes (água dura) e agentes corrosivos (água oxidante) ocorre pelo DOSADOR ANTI-DUREZA. Essa ação auxilia no controle microbiológico e previne a formação de biofilmes pois evita que a oxidação de metais como Ferro e Manganês e minerais como Carbonato de Cálcio causem problemas de corrosão e incrustação em equipamentos de água e gotejamento em bebedouros nipple, além de clarificar a água. Por fim medicamentos, vacinas, vitaminas entre outros produtos são diluídos no tanque de mistura automático KOBAMIX® para serem injetados no sistema hidráulico pelo Dosatak® Criação Animal.

*El QUARTETO PLUS® Kobra® es la evolución en el tratamiento del agua y de los animales. Diseñado para dar autonomía al productor, QUARTETO PLUS® garantiza simplicidad y robustez en granjas avícolas y porcinas. Compuesto por una MOTOBOMBA PERIFÉRICA para asegurar el flujo del sistema y SENSOR DE FLUJO para activación automática, una BOMBA DOSIFICADORA de higienizantes e ácidos, un FILTRO, un DOSIFICADOR ANTIDUREZA, una BOMBA DOSIFICADORA para la inyección de medicamentos y otros productos en el agua y una VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN, el sistema trata el agua en su totalidad con facilidad y eficacia.*

*En el tanque de mezcla KOBAMIX® MANUAL, el agente desinfectante Bradox® y el ácido orgánico Acikobra® Polvo Soluble se diluyen en agua para ser dosificados de forma automática y precisa en el sistema hidráulico por Dosatak® Saneamento. Luego se filtra el agua para eliminar las partículas. Finalmente, la inactivación de agentes incrustantes (aguas duras) y corrosivos (aguas oxidantes) se realiza mediante el DOSIFICADOR ANTIDUREZA. Esta acción auxilia en el control microbiológico y previene la formación de biopelículas ya que evita que la oxidación de metales como el Hierro y el Manganeseo y minerales como el Carbonato de Calcio provoquen problemas de corrosión e incrustaciones en equipos de agua y goteo en bebederos de nipple, además de clarificar el agua. Finalmente, los medicamentos, vacunas, vitaminas y otros productos se diluyen en el tanque de mezcla automática KOBAMIX® para ser inyectados en el sistema hidráulico por el Dosatak® Crianza Animal.*

O QUARTETO PLUS é composto por:

- Motobomba Periférica e Fluxostato;
- Dosatak Saneamento 0.1 – 0.5% para dosagem de BRADOX® e ACIKOBRA® PÓ SOLÚVEL.
- Kobramix Manual<sup>1</sup> para acondicionamento de BRADOX® e ACIKOBRA® PÓ SOLÚVEL. Conta com sensor de nível sonoro;
- Filtro para reter partículas;
- Antidureza para o controle da corrosão e incrustação;
- Dosatak Criação Animal 1 – 5% para dosagem de medicamentos, vacinas, vitaminas entre outros na água;
- Kobramix Elétrico<sup>1</sup> para a dissolução de medicamentos e demais produtos em pó na água;
- Válvula Reguladora De Pressão .

<sup>1</sup>produtos vendidos separadamente.

El CUARTETO PLUS está compuesto por:

- Motobomba Periférica e Sensor De Flujo;
- Dosatak Saneamiento 0.1 – 0.5% para dosificación de BRADOX® y ACIKOBRA® POLVO SOLUBLE;
- Kobramix Manual<sup>1</sup> para el envasado de BRADOX® y ACIKOBRA® POLVO SOLUBLE. Dispone de alarma sonora de nivel;
- Filtro para retener partículas;
- ANTI-INCRUSTACIÓN para control de incrustaciones y corrosión;
- Dosatak Crianza Animal 1 – 5% para dosificación de medicamentos, vacunas, vitaminas y otros en el agua;
- Kobramix Eléctrico<sup>1</sup> para la disolución de medicamentos y otros productos en polvo en agua;
- Válvula Reguladora De Presión.

<sup>1</sup>productos vendidos por separado.



## ACIKOBRA PASTILHAS

O ACIKOBRA® PASTILHAS é composto de ácidos orgânicos de grau alimentício em forma de pastilhas, responsável por reduzir e manter o pH da água em níveis ácidos, para melhorar o controle microbiológico especialmente em conjunto com saneantes à base de Cloro.

*El ACIKOBRA® PASTILLAS se compone de ácidos orgánicos de grado alimenticio en forma de pastillas, responsable por reducir y mantener el pH del agua en niveles ácidos, para mejorar el control microbiológico especialmente en conjunto con saneantes a base de Cloro.*



Cód.:  
REDTAB - 7 Pastilhas de 200g / 1,4Kg  
7 Tabletas de 200g / 1,4Kg

## ACIKOBRA PÓ SOLÚVEL

O ACIKOBRA® PÓ SOLÚVEL de 1kg ou 120g é um composto de ácidos orgânicos de grau alimentício em pó. Responsável por reduzir e manter o pH da água em níveis ácidos, para melhorar o controle microbiológico especialmente em conjunto com saneantes à base de Cloro.

*El ACIKOBRA® POLVO SOLUBLE de 1kg o 120g es un compuesto de ácidos orgánicos de grado alimenticio en polvo, responsable de reducir y mantener el pH del agua en niveles ácidos, para mejorar el control microbiológico especialmente en conjunto con saneantes a base de Cloro*



Cód.:  
ACK02 - 1Kg  
ACK03 - 120g

## ANTIGOTA

O Refil Antigota® Kobra é responsável por reduzir os problemas de gotejamento dos bebedouros tipo Nipple e melhorar a qualidade da água, devido a eliminação da corrosão e incrustação nas tubulações de água em granjas avícolas causadas por corrosividade ou dureza de água.

*El Repuesto Antigoteo® Kobra es responsable de reducir los problemas de goteo de los bebederos tipo Nipple y mejorar la calidad del agua, debido a la eliminación de la corrosión e incrustación en las tuberías de agua en granjas*



Cód.:  
RF400 - Recarga de 0,400Kg  
Recarga de 0,400 Kg

## ANTIDUREZA®

O Refil Antidureza® Kobra é responsável por reduzir os problemas nos bebedouros e melhorar a qualidade da água, devido a eliminação da corrosão e incrustação nas tubulações de água na granja de suínos.

*El Repuesto Antidureza® Kobra es responsable de reducir los problemas de los bebederos y mejorar la calidad del agua, debido a la eliminación de la corrosión e incrustación en las tuberías de agua en la granja de cerdos.*



Cód.:  
RF1100 - Recarga de 1,100Kg  
Recarga de 1,100 Kg

## pH Test

As fitas pH Test Kobra auxiliam no monitoramento do pH da água em escala de 0 a 14 de forma precisa e prática, considerando até mesmo as pequenas alterações. O PH Test Kobra é prático e ágil, apresentando o resultado em 2 segundos.

*Las cintas pH Test Kobra ayudan en el monitoreo del pH del agua en escala de 0 a 14 de forma precisa y práctica, considerando incluso los pequeños cambios. El PH Test Kobra es Práctico y ágil, presenta el resultado en 2 segundos.*



Cód.:  
PHK01 - 100 Fitas  
100 Tiras

## KIT POL TEST

As fitas do Kit Pool Test auxiliam no monitoramento da qualidade da água, analisando a quantidade de Cloro Livre (ppm), a Alcalinidade (ppm), a Dureza Total (ppm) e o pH em escala de 6,2 a 9 de forma precisa e apurada.

*Las fitas del Kit Pool Test ayudan en el monitoreo de la calidad del agua, analizando la cantidad de Cloro Libre (ppm), la Alcalinidad (ppm), la Dureza Cálrica (ppm) y el pH a escala de 6,2 a 9 de forma precisa.*



Cód.:  
KITPOOL - 100 Fitas  
100 Tiras

## FITA DE MEDIÇÃO BRADOX

As tiras de teste de Dióxido de Cloro Kobra podem medir uma ampla gama de concentrações que vão de 0,5 a 100 ppm. Resultados precisos são obtidos em menos de um minuto, tomando a tira de teste de dióxido de cloro ideal para diversas aplicações.

*Las tiras reactivas de Dióxido de Cloro Kobra pueden analizar una amplia gama de concentraciones que van desde 0,5 hasta 100 ppm. Se obtienen resultados precisos en menos de un minuto, lo que hace que la tira de prueba de Dióxido de Cloro sea ideal para múltiples segmentos.*



Cód.:  
FBDX01 - 50 Fitas  
50 Tiras

## KONTROL®

Com a sua composição de ácidos, o KONTROL é um importante aliado no combate a presença de enterobactérias (especialmente Salmonellas e E. Coli) pois diminui o pH da cama e a umidade da mesma. O KONTROL reduz a produção de Amônia na cama melhorando a qualidade do ar oferecido às aves. Também contribui para a melhoria do valor nutricional da cama como fertilizante.

*Con su composición ácida, KONTROL es un importante aliado para combatir la presencia de enterobacterias (especialmente Salmonella y E. Coli) ya que reduce considerablemente el pH de la cama además de reducir su humedad. KONTROL reduce la producción de Amoniaco en la cama, mejorando la calidad del aire ofrecido a las aves. También contribuye a mejorar el valor nutricional de la cama como fertilizante.*



Cód.:  
KTRL01 - 25Kg

## HYDRAK®

Hydrak® é um composto em pó de eletrólitos, ácidos orgânicos e tamponantes para ser dissolvido e aplicado em água potável.

*Hydrak® es un compuesto en polvo de electrolitos, ácidos orgánicos y tampones que se disuelve y aplica en el agua potable.*



Cód.:  
HYK01 - 1Kg





Os painéis evaporativos NORDIK® EC-Pro com tecnologia Euro Cooling foram desenvolvidos com papel premium europeu e resina especial de altíssima qualidade para resistir à deterioração e atender aos mais rígidos padrões internacionais. Dessa forma possuem grande eficiência, durabilidade e baixa manutenção para produzir ar limpo de excelente qualidade e resfriado.

Los paneles evaporativos NORDIK® EC-Pro con tecnología Euro Cooling fueron desarrollados con papel europeo de primera calidad y resina especial de muy alta calidad para resistir el deterioro y cumplir con los estándares internacionales más estrictos. De esta forma, tienen gran eficiencia, durabilidad y bajo mantenimiento para producir aire limpio de excelente calidad y enfriado.



**MAIS RIGIDEZ**  
MÁS RIGIDEZ



**MAIOR ABSORÇÃO**  
MAYOR ABSORCIÓN



**MAIOR DURABILIDADE**  
MAYOR DURABILIDAD



**MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO**  
MEJOR COSTO-BENEFICIO

Os painéis NORDIK são fabricados em dois modelos com angulações de 45°/45° ou 15°/45° dependendo da aplicação além de projetos especiais de acordo com a especificação do cliente. São ideais para granjas de aves e suínos, além de serem usados para resfriamento de ambientes pequenos, médios e grandes como horticulturas, estufas, floriculturas, confinamento de gado, armazéns, entre outros.

Los paneles NORDIK se fabrican en dos modelos con ángulos de 45°/45° o 15°/45° según la aplicación, además de proyectos especiales según especificación del cliente. Son ideales para granjas avícolas y porcinas, además de ser utilizados para la refrigeración de ambientes pequeños, medianos y grandes como horticultura, invernaderos, floristerías, confinamiento de ganado, almacenes, entre otros.

## O ÚNICO COM 2 ANOS DE GARANTIA

EL ÚNICO CON 2 AÑOS DE GARANTÍA

### Vantagens:

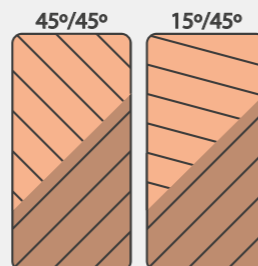
- Alta qualidade dos materiais • Alta eficiência de evaporação • Ótimas propriedades de umidificação • Baixo custo de operação • Sem arraste de água • Baixa formação de sais minerais • Sistema de proteção contra algas • Resistente • Longa vida útil • Instalação rápida e fácil • Colmeias de 45°/45° ou 15°/45° • Proteção externa • Projetos especiais •

### Benefícios:

- Alta calidad de los materiales • Alta eficiencia de evaporación • Excelentes propiedades de humectación • Bajo costo de operación • Sin arrastre de agua • Baja formación de sales minerales • Sistema de protección de algas • Resistente • Larga vida útil • Instalación rápida y fácil • Colmenas de 45°/45° o 15°/45° • Protección exterior • Proyectos especiales •



Cód.:  
PEV01 - 45°/15°  
PEV04 - 45°/45°



- Medidas:  
Altura - 182,8cm (72")  
Largura - 60,9cm (24")  
Espessura - 15,2cm (6")

- Mediciones:  
Altura - 182,8 cm (72")  
Ancho: 60,9 cm (24")  
Espesor - 15,2 cm (6")



O NOPLAX® Kobra é um aditivo que realiza a limpeza do Sistema de Resfriamento Evaporativo (painel/placa evaporativa). Remove as incrustações e inativa os agentes contaminantes impedindo a formação de novas incrustações. Além disso o NOPLAX® Kobra faz o controle microbiológico da água do reservatório e do ar passante do equipamento por meio do mix de compostos: quelantes, dispersantes, sequestrantes, tamponantes e antiaderentes.

NOPLAX® Kobra es un aditivo que realiza la limpieza del sistema de enfriamiento evaporativo (paneles). Quita las incrustaciones e inactiva los agentes contaminantes impidiendo la formación de nuevas incrustaciones. Además, el NOPLAX® Kobra hace el control microbiológico del agua del depósito del equipo por medio de la mezcla de compuestos: quelantes, dispersantes, secuestrantes, tampones y antiadherentes.



Cód.:  
KPC01 - 200g

Veja como é fácil usar / Vea que fácil es usar:

- 1 DRENE A CALHA / DRENE LA CANALETA
- 2 ADICIONE ÁGUA LIMPA / ADICIONE AGUA LIMPIA
- 3 ADICIONE O NOPLAX E DEIXE AGIR POR 01 SEMANA  
ADICIONE EL NOPLAX Y DEJAR ACTUAR DURANTE 01 SEMANA

Utilize um pacote de NOPLAX (200g) para Placas Evaporativas de até 55m<sup>2</sup> ≅ (30m x 1,80m).

Utilice un paquete de NOPLAX (200 g) para Placas Evaporativas de hasta 55 m<sup>2</sup> ≅ (30 mx 1,80 m).

### CALENDÁRIO DE MANUTENÇÃO – PLACA EVAPORATIVA

CALENDARIO DE MANTENIMIENTO - PLACA EVAPORATIVA

AÇÃO ACCIÓN	DIÁRIA DIARIAMENTE	SEMANAL SEMANALMENTE	MENSAL MENSUALMENTE	A CADA LOTE CADA LOTE
Limpar Filtro Placa Evaporativa Kobra / Limpiar Filtro para Panel Evaporativo Kobra		X		
Drenar a água da calha e adicionar água limpa / Drenar el agua del canal y agregar agua limpia		X		
Adicionar NOPLAX® Kobra / Añadir NOPLAX® Kobra		X		
Verificar se há áreas secas na placa evaporativa / Verificar si hay áreas secas en el panel evaporativo	X			
Limpar os resíduos das faces da placa evaporativa com escova seca Limpiar los residuos de las caras del panel evaporativo con cepillo seco		X		
Limpar filtro da bomba e a válvula de pé / Limpiar el filtro de la bomba y la válvula de pie (si existe)			X	
Limpar o controle de resfriamento e o sensor / Limpiar el control de enfriamiento y el sensor			X	
Limpar orifícios da tubulação de distribuição de água sobre a placa evaporativa Limpiar los orificios de la tubería de distribución de agua sobre la placa evaporativa			X (ou quando houver áreas secas) (o cuando existan zonas secas)	
Limpar a calha de coleta da placa evaporativa / Limpiar el canal de recolección de la placa evaporativa				X
Drenar e limpar a caixa d'água (caso haja) / Drenar y limpiar el tanque de agua (si existe)			X	
Limpar/verificar a bóia da calha e caixa d'água (caso haja) Limpiar / comprobar la boya del canal y el tanque de agua (si existe)			X	



## FILTRO PLACA EVAPORATIVA

O Filtro para Placa Evaporativa Kobra é responsável por evitar o entupimento dos orifícios da rede de distribuição de água dos painéis evaporativos, causados por insetos, folhas e demais partículas sólidas. Através desta filtragem de alta qualidade, o painel é molhado por inteiro, trabalhando de forma eficiente e eliminando a necessidade de desentupimento.

*El Filtro para Paneles Evaporativos Kobra es responsable de evitar la obstrucción de los orificios de la red de distribución de agua de los paneles evaporativos, causados por insectos, hojas y demás partículas sólidas. Con eso todo el panel es mojado, trabajando de forma eficiente y eliminando la necesidad de desentupimiento.*

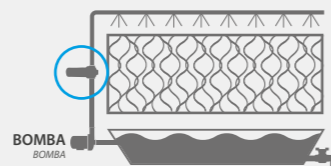


Cód. AV42

### Filtro Microtec

Veja como é fácil a instalação do filtro na placa.

*Vea lo fácil que es instalar el filtro en la placa.*



## PROTETORES DE BULBO



Cód.:  
AV28 - 1/2" Rosca Interna  
AV09 - 1/2" Rosca Externa  
AV08 - 3/8" Rosca Externa  
AV03 - 3/8" Rosca Interna

Os Protetores de Bulbo Kobra servem como proteção física dos sensores de umidade e temperatura aumentando sua vida útil. Além de auxiliar na estabilidade do controle de temperatura e umidade evitando a contaminação por partículas sólidas e erros de leitura. Os Protetores de Bulbo Kobra são fáceis de instalar e devem envolver todo o sensor para que proporcione uma proteção completa. Assim, além de aumentar a durabilidade dos sensores, trará maior confiabilidade nas leituras.

*Los Protectores de Bulbo Kobra sirven como protección física de los sensores de humedad y temperatura, aumentando su vida útil. Además de auxiliar en la estabilidad del control de temperatura y humedad, evitando la contaminación por partículas sólidas y errores de lectura. Los Protectores de Bulbo Kobra son fáciles de instalar y deben envolver todo el sensor para que proporcione una protección completa. Así, además de aumentar la durabilidad de los sensores, traerá mayor confiabilidad en las lecturas.*

## ALTA PRESSÃO

A Kobra possui uma linha de filtros com grande autonomia e qualidade de filtragem para Nebulizadores de alta pressão. Conheça as opções:

*ALTA PRESIÓN*

*Kobra posee una línea de gran autonomía de filtración para Nebulizadores de alta presión. Conozca las opciones:*



Filtro de linha:  
Instalado antes da caixa d'água

*Filtro de línea:  
Instalado antes del tanque de agua*

Cód.:  
AV31 - 1" 50 micra  
AV32 - 1" 25 micra  
AV37 - 1 1/2" 25 micra  
AV40 - 1 1/2" 50 micra

Filtro de caixa d'água:  
Instalado dentro do reservatório

*Filtro de tanque de agua:  
Instalado adentro del tanque de agua*

Cód.:  
AV02 - 1" Rosca Externa - 50 micra  
ERAV1050 - 1 1/2" Rosca Externa - 50 micra

## MÉDIA E BAIXA PRESSÃO

A Kobra possui uma linha de filtros com grande autonomia e qualidade de filtragem para Nebulizadores de média e baixa pressão. Conheça as opções:

*MEDIA Y BAJA PRESIÓN*

*Kobra posee una línea de gran autonomía de filtración para Nebulizadores de media y baja presión. Conozca las opciones:*

Filtro de linha:  
Instalado depois da bomba d'água

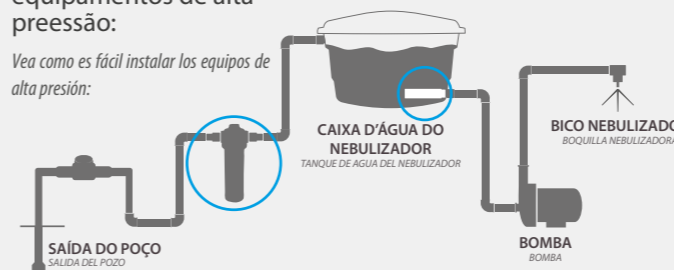
*Filtro de línea:  
Instalado después de la bomba de agua*

Cód.:  
AV01 - 3/4" Rosca Externa - 50 micra



Veja como instalar os equipamentos de alta pressão:

*Vea como es fácil instalar los equipos de alta presión:*



Veja como instalar os equipamentos de baixa pressão:

*Vea como es fácil instalar los equipos de baja presión:*





O BRADOX® é um produto bicomponente, que ao ser dissolvido em água, gera dióxido de cloro estabilizado com alto grau de pureza. O dióxido de cloro é um gás com alto poder sanitizante e que tem uma série de vantagens em relação ao cloro e outros desinfetantes para a desinfecção da água e equipamentos em geral.

*BRADOX® es un producto bicomponente que, al disolverse en agua, genera dióxido de cloro estabilizado con un alto grado de pureza. El dióxido de cloro es un gas con alto poder higienizante y tiene una serie de ventajas sobre el cloro y otros desinfectantes para desinfectar agua y equipos en general.*



Cód:  
BRX150 - 150g



O Tanque Misturador KOBRAMIX® MANUAL de 50L e 200L da Kobra® é um equipamento desenvolvido para auxiliar a dissolução de saneantes e demais produtos na água. Com ele a qualidade da solução é garantida pela homogeneização da mistura com rapidez e eficiência. Conta ainda com haste e hélice em polietileno e sensor de nível com alarme sonoro que avisa quando o produto estiver acabando.

*El Tanque de Mezcla KOBRAMIX® MANUAL de 50L y 200L de Kobra® es un equipo desarrollado para ayudar a la disolución de desinfectantes y otros productos en el agua. Con él se garantiza la calidad de la solución al homogeneizar la mezcla de manera rápida y eficiente. También cuenta con varilla y hélice de polietileno y sensor de nivel con alarma sonora que avisa cuando se está acabando el producto.*



Cód:  
KTW50LPM  
KTW200LPM



O Dosatak Saneamento® Kobra é o equipamento ideal para dosar de maneira precisa e constante saneantes como o Bradox® para arcos de desinfecção, sistemas de lavagem de ovos entre outros. O Dosatak faz a sucção do líquido a ser dosado, sua diluição em água e injeção na rede hidráulica de forma precisa e automática, sem a necessidade de energia elétrica.

*El Dosatak Saneamento® Kobra es el equipo ideal para dosificar de forma precisa y constante productos sanitizantes como el Bradox® para arcos de desinfección, sistemas de lavado de huevos, entre otros. El Dosatak realiza la aspiración del líquido a dosificar, su dilución en agua e inyección a la red hidráulica de forma precisa y automática, sin necesidad de energía eléctrica.*

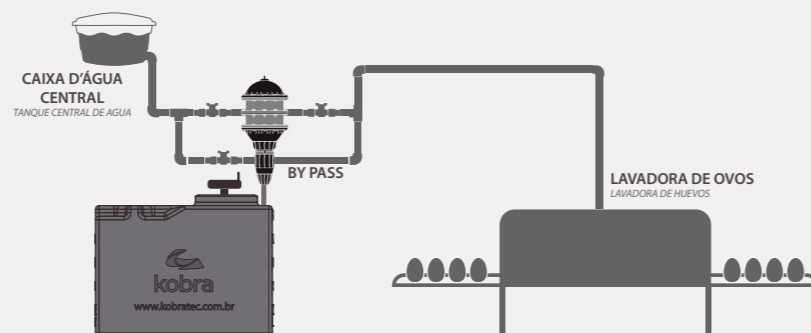


Cód:  
DSK05RV25SA - 0.1 - 0.5%  
DSK5RV25SA - 1 - 5%



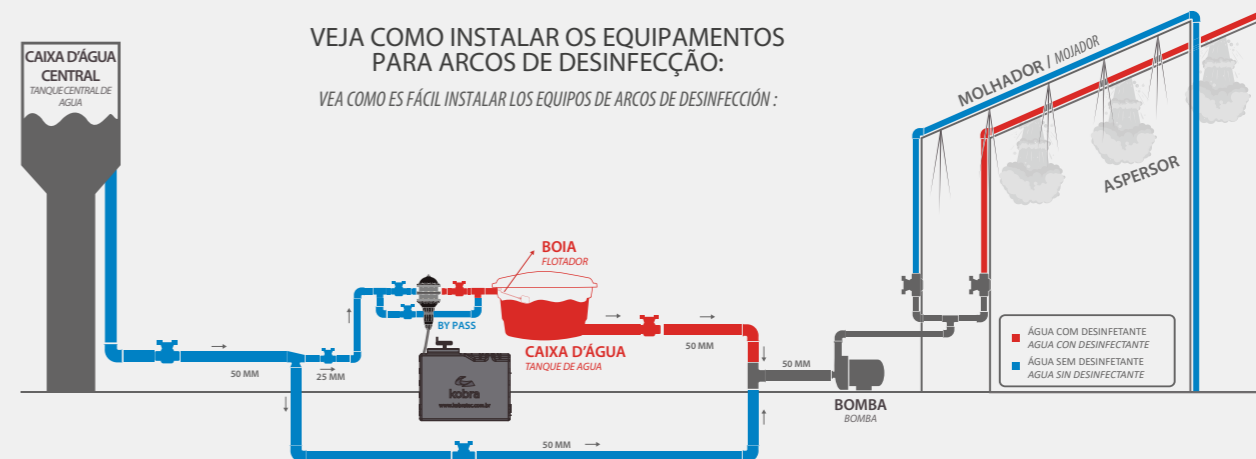
VEJA COMO INSTALAR OS EQUIPAMENTOS PARA LAVAGEM DE OVOS:

*VEA COMO ES FÁCIL INSTALAR LOS EQUIPOS DE LAVADO DE HUEVOS:*



VEJA COMO INSTALAR OS EQUIPAMENTOS PARA ARCOS DE DESINFECÇÃO:

*VEA COMO ES FÁCIL INSTALAR LOS EQUIPOS DE ARCOS DE DESINFECCIÓN:*



■ ÁGUA COM DESINFETANTE  
■ ÁGUA CON DESINFECTANTE  
■ ÁGUA SEM DESINFETANTE  
■ ÁGUA SIN DESINFECTANTE

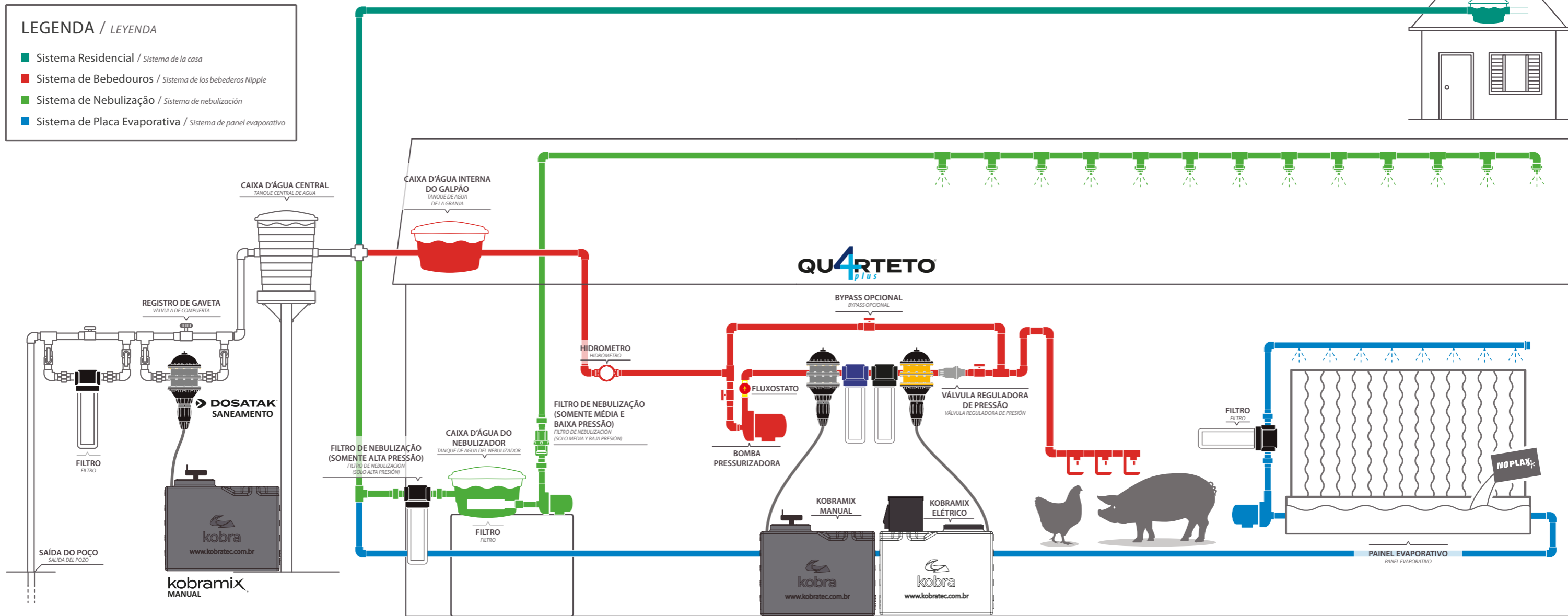


Os produtos Kobra foram desenvolvidos para tratar a água desde a saída do poço até os bicos dos bebedouros dos animais e da torneira da sua residência, passando pelos sistemas de resfriamento e dosagem de medicamentos.

Los productos Kobra fueron desarrollados para tratar el agua desde la salida del pozo hasta los caños de los bebederos de los animales y el grifo de su hogar, pasando por los sistemas de enfriamiento y dosificación de medicamentos.

LEGENDA / LEYENDA

- Sistema Residencial / Sistema de la casa
- Sistema de Bebedouros / Sistema de los bebederos Nipple
- Sistema de Nebulização / Sistema de nebulización
- Sistema de Placa Evaporativa / Sistema de panel evaporativo







## CONHEÇA A EMPRESA

Atuando no mercado brasileiro desde 1997, desenvolvemos produtos inovadores para diversos segmentos. Desde o dia a dia no campo até as complexas linhas de produção industrial, nossos produtos visam melhorar a vida das pessoas e seus negócios. Com mais de 100 produtos entre dosadores, filtros, aditivos para tratamento de água e projetos especiais desenvolvidos com tecnologia Microtec, temos o compromisso de produzir soluções de fácil aplicação e alta performance. Através de nossas soluções tecnológicas conquistamos novos mercados e clientes, atendendo todo o território nacional e internacional em países como: Estados Unidos, Alemanha, Itália, México, Argentina, Chile, Peru, Egito, Panamá, República Dominicana, África do Sul, Uruguai, Paraguai, Equador, Bolívia, Honduras, Costa Rica, Colômbia...

### CONOZCA LA EMPRESA

*Desde 1997 en el mercado, elaboramos productos innovadores para diversos segmentos. De lo cotidiano del campo a las complejas líneas de producción industriales, nuestros productos tienen el objetivo de mejorar la vida de las personas y sus negocios. Con más de 100 productos entre dosificadores, filtros, aditivos para tratamiento de agua y proyectos especiales desarrollados con la tecnología Microtec, nos comprometemos a producir soluciones de fácil aplicación y que poseen alto desempeño. A través de nuestras soluciones tecnológicas hemos conquistado nuevos mercados y clientes, sirviendo a todo el territorio nacional e internacional en países como: Estados Unidos, Alemania, Italia, México, Argentina, Chile, Perú, Egipto, Panamá, República Dominicana, Sudáfrica, Uruguay, Paraguay, Ecuador, Bolivia, Honduras, Costa Rica, Colombia...*



## POLÍTICA DE QUALIDADE

- Temos o compromisso em produzir produtos de fácil usabilidade e alto desempenho que supram as necessidades de nossos clientes;
- Melhorar nossos processos, produtos e Sistema de Gestão da Qualidade continuamente, cumprindo requisitos aplicáveis;
- Incentivar o desenvolvimento pessoal e profissional dos colaboradores, trabalho em equipe, respeito e comprometimento com a qualidade.

### POLÍTICA DE CALIDAD

- *Tenemos el compromiso de producir productos de fácil uso y de alto rendimiento que cubran las necesidades de nuestros clientes;*
- *Mejorar procesos, productos y Sistema de Gestión de la Calidad continuamente, cumpliendo requisitos de excelencia y sostenibilidad;*
- *Incentivar el desarrollo personal y profesional de los colaboradores, trabajo en equipo, respeto y compromiso con la calidad.*





[www.kobratec.com.br](http://www.kobratec.com.br)