

CONSELLERÍA DE VIVENDA E SOLO

CATÁLOGO DE PREZOS DE REHABILITACIÓN 2009

<i>Código</i>	<i>Nat</i>	<i>Ud</i>	<i>Resumen</i>	<i>Prezo por partida</i>
D	Capítulo	DESCOMPOSTOS		
C 025	Capítulo	INSTALACIÓN AUGA QUENTE SANITARIA (AQS)		
E1300005	Partida	ud	<p>CAPTADOR SOLAR PLANO - CUB. INCLINADA</p> <p>Batería de 1 captador solar plano de alto rendimento, con tratamento altamente selectivo (PVD), para montaxe en vertical. Circuito hidráulico en dobre serpentín. Permite conexión en paralelo ata 10 captadores. Unións metálicas flexibles, de moi doada conexión e gran durabilidade. Illamento de la mineral de 55 mm. de espesura. Estrutura en forma de caixa, realizada en fibra de vidro. Superficie útil de captación: 2,25 m2.. Presión máxima de traballo 10 kg/cm2. Unións mediante manguitos flexibles con abrazadeiras de axuste rápido. Instalado sobre cuberta inclinada mediante unha estrutura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluíndo unións, válvulas de corte, purgador, etc. Mesmo transporte, montaxe, conexiónado, probas de funcionamento e posta en marcha.</p>	1136,09
E1300010	Partida	ud	<p>CAPTADOR SOLAR PLANO - CUB. PLANA</p> <p>Batería de 1 captador solar plano de alto rendimento, con tratamento altamente selectivo (PVD), para montaxe en vertical. Circuito hidráulico en dobre serpentín. Permite conexión en paralelo ata 10 captadores. Unións metálicas flexibles, de moi doada conexión e gran durabilidade. Illamento de la mineral de 55 mm. de espesura. Estrutura en forma de caixa, realizada en fibra de vidro. Superficie útil de captación: 2,25 m2.. Presión máxima de traballo 10 kg/cm2. Unións mediante manguitos flexibles con abrazadeiras de axuste rápido. Instalado sobre cuberta plana mediante unha estrutura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluíndo unións, válvulas de corte, purgador, etc. Mesmo transporte, montaxe, conexiónado, probas de funcionamento e posta en marcha.</p>	1202,42
E1300015	Partida	ud	<p>PURGADOR AUTOMÁTICO C/CHAVE</p> <p>Purgador automático tipo boia M 3/8", desmontable, presión nominal 7 bar con aireador, límites de temperatura de traballo -30 a 200º C, chave de corte de 3/8", mesmo accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	52,26
E1300020	Partida	lt	<p>FLUÍDO CALO-PORTADOR</p> <p>Fluido caloportador tipo Tyfocor G-LS o similar, para circuito de colectores solares, completamente montado, probado e funcionando.</p>	5,50
E1300025	Partida	ud	<p>INTERACUMULADOR CV-200-M1 200 L.</p> <p>Depósito para acumulación e produción de auga quente, de 200 litros de capacidade, fabricado en aceiro vitrificado, con intercambiador de serpentín como sistema de qentamento indirecto, illado termicamente con espuma ríxida de poliuretano inxectado en molde e libre de CFC, forro exterior, mesmo termómetro, válvula de seguridade, baleirado, valvulería, purga automática, by-pass, sistema automático anti-sobre-quecemento, preparado para aloxar resistencia para tratamento de legionella, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	1371,61
E1300030	Partida	ud	<p>INTERACUMULADOR CV-500-M1 500 L.</p> <p>Depósito para acumulación e produción de auga quente, de 500 litros de capacidade, fabricado en aceiro vitrificado, con intercambiador de serpentín como sistema de qentamento indirecto, illado termicamente con espuma ríxida de poliuretano inxectado en molde e libre de CFC, forro exterior, mesmo termómetro, válvula de seguridade, baleirado, valvulería, purga automática, by-pass, sistema automático anti-sobre-quecemento, preparado para aloxar resistencia para tratamento de legionella, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	2120,64

CONSELLERÍA DE VIVENDA E SOLO
CATÁLOGO DE PREZOS DE REHABILITACIÓN 2009

Código	Nat	Ud	Resumen	Prezo por partida
E1300035	Partida	ud	<p>ACUMULADOR, MV-800-RB 800 L.</p> <p>Depósito para acumulación e produción de auga quente, de 800 litros de capacidade, con boca de home lateral, fabricado en aceiro con revestimento expoxídico de calidade alimentaria, illado termicamente con espuma ríxida de poliuretano inxectado en molde e libre de CFC, protección catódica, mesmo termómetro, válvula de seguridade, baleirado, valvulería, purga automática, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	2775,64
E1300040	Partida	ud	<p>ACUMULADOR, MV-1000-RB 1000 L.</p> <p>Depósito para acumulación e produción de auga quente, de 1000 litros de capacidade, con boca de home lateral, fabricado en aceiro con revestimento expoxídico de calidade alimentaria, illado termicamente con espuma ríxida de poliuretano inxectado en molde e libre de CFC, protección catódica, mesmo termómetro, válvula de seguridade, baleirado, valvulería, purga automática, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	2983,70
E1300045	Partida	ud	<p>VASO DE EXPANSIÓN 18 LITROS</p> <p>Vaso de expansión para sistemas pechados, de 18 litros de capacidade, 4 bar e 120°C de presión e temperatura máximas de traballo, 1,5 bar de presión inicial, homologado, conexión roscada R 3/4", mesmo válvula de seguridade de 3 kg/cm², accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	173,70
E1300050	Partida	ud	<p>VASO AMORTECEDOR TEMPERATURA 60 L.</p> <p>Vaso amortecedor de temperatura para instalacións con temperatura de retorno superiores a 70°C ou en instalacións de climatización a menos de 4°C, de 60 litros de capacidade, presión e temperaturas máximas de traballo 10 bar e 120°C respectivamente, homologado, utilizable como vaso tampón, mesmo accesorios de conexión. Completamente montado, probado e funcionando.</p>	470,15
E1300055	Partida	ud	<p>CENTRAL CONTROL TDS 100</p> <p>Controlador solar por diferencial de temperatura, para instalacións solares cunha aplicación, incluíndo: 3 entradas para sondas de temperatura NTC; 1 saída por triac (velocidade variable); Display LCD iluminado e animado, pictograma e indicación de temperaturas, códigos de erro, modo de funcionamento e estado da bomba; Antixeo electrónico; Posibilidade de traballar con velocidade variable na bomba, e axuste da zona de modulación; Axuste do diferencial de temperatura; Selección de temperatura máxima no almacenamento e nos captadores. Dimensións: 190 x 170 x 50 mm.. Montaxe sobre parede.; Inclúe dúas sondas de temperatura NTC. Totalmente instalada e en funcionamento.</p>	279,34
E1300060	Partida	ud	<p>VÁLVULA MESTURADORA DE A.Q.S. 3/4"</p> <p>Válvula de tres vías mesturadora, conexión rosca femia gas 3/4", presión estática máxima 3,2 bar, para controlar mediante mestura con auga fría da rede a temperatura de consumo nos produtores de auga quente sanitaria, mediante cabezal termostático 30-70°C incorporado, mesmo accesorios e parte proporcional de pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	210,77
E1300065	Partida	ud	<p>INTERCAMB. UFP-32/25, 1 1/4"</p> <p>Sistema de intercambio de calor con cambiador de placas para traballos a baixa temperatura, incluído valvulería de 1 1/4", termómetros, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	1442,98
E1300070	Partida	ud	<p>INTERCAMB. UFP-32/50, 2"</p> <p>Sistema de intercambio de calor con cambiador de placas para traballos a baixa temperatura, incluído valvulería de 2", termómetros, accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.</p>	2653,07

CONSELLERÍA DE VIVENDA E SOLO
CATÁLOGO DE PREZOS DE REHABILITACIÓN 2009

Código	Nat	Ud	Resumen	Prezo por partida
E1300075	Partida	ud	CIRCULADOR SAP 25/125-0.25/K-1" Circulador Sedical, modelo SAP 25/125-0.25/K ou similar, para instalación con presión máxima de 10 bar e rango de temperaturas 100°C a -15°C, constituído por motor de rotor seco, protección IP54, cunha intensidade máxima absorbida de 0,7 A, trifásica, conexión R 1", mesmo válvulas a 1", accesorios e pequeno material, completamente montada, probada e funcionando.	717,23
E1300080	Partida	ud	CIRCULADOR SAM 25/125-0.08/K-1 1/4" Circulador Sedical, modelo SAM 25/125-0.08/K ou similar, para instalación con presión máxima de 10 bar e rango de temperaturas 100°C a -15°C, constituído por motor de rotor seco, protección IP54, cunha intensidade máxima absorbida de 0,3 A, trifásica, conexión R 1", mesmo válvulas a 1 1/4", accesorios e pequeno material, completamente montada, probada e funcionando.	806,37
E1300085	Partida	ud	GRUPO BOMBEO CIRCUÍTO PRIMARIO Grupo de bombeo para o circuito primario de instalacións solares, composto por: 2 termómetros que actúan ao mesmo tempo como válvulas de esfera, válvula de seguridade tarada a 3 bar. con manómetro incorporado, bomba de circulación de tres velocidades, válvula antirretorno de clapeta, caudalímetro con parafuso para regulación de caudal, chave para enchedura, e chave para baleirado provista de tampón. É válido para instalacións de ata 9 captadores, totalmente instalado e en funcionamento.	529,01
E1300090	Partida	ud	PLACA CONEXIÓN CALDEIRA Placa de conexión solar para conexión de sistema solar central con caldeira individual, formado por válvula mesturadora, sensores de temperatura, actuador e circuito electrónico, mesmo accesorios e parte proporcional de pequeno material. Completamente montada, probada e funcionando.	276,80
E1300095	Partida	ud	SONDA TEMPERATURA SUPERFICIAL Sonda de temperatura superficial, colocada en canalización.	46,85
E1300100	Partida	ud	CONTADOR AUGA QUENTE 1,5 1/2" Contador de caudal de auga quente, caudal nominal 1,5 m3/h, conexión rosca macho 1/2", con verificación, mesmo chaves de corte, válvula de retención e parte proporcional de pequeno material e accesorios, completamente montado, probado e funcionando.	80,30
E1300105	Partida	ud	CONTADOR AUGA QUENTE 2,5 3/4" Contador de caudal de auga quente, caudal nominal 2,5 m3/h, conexión rosca macho 3/4", con verificación, mesmo chaves de corte, válvula de retención e parte proporcional de pequeno material e accesorios, completamente montado, probado e funcionando.	95,10
E1300110	Partida	ud	CONTADOR CAUDAL/ENERXÍA 0.6 Equipo contador de caudal e enerxía, para 0,6 m3/h, con calculador compacto, para caudal nominal de 600 litros/hora, mesmo accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.	307,23
E1300115	Partida	ud	CONTADOR CAUDAL/ENERXÍA 1 Equipo contador de caudal e enerxía, para 1 m3/h, con calculador compacto, para caudal nominal de 1000 litros/hora, mesmo accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.	307,23
E1300120	Partida	ud	CONTADOR CAUDAL/ENERXÍA 1.5 Equipo contador de caudal e enerxía, para 1 m3/h, con calculador compacto, para caudal nominal de 1000 litros/hora, mesmo accesorios e pequeno material, completamente montado, probado e funcionando.	344,31

CONSELLERÍA DE VIVENDA E SOLO
CATÁLOGO DE PREZOS DE REHABILITACIÓN 2009

Código	Nat	Ud	Resumen	Prezo por partida
E1300125	Partida	ml	TUB. COBRE 22 x 20 mm. PRIMARIO Tubaxe de cobre ríxido de 22 x 20 mm. de diámetro exterior/interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda, cóbados, tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, de espesura nominal de 30 mm., recuberta de pintura protectora exterior do illante, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	43,33
E1300130	Partida	ml	TUB. COBRE 28 x 26 mm. PRIMARIO Tubaxe de cobre ríxido de 28 x 26 mm. de diámetro exterior x interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda, cóbados, tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, de espesura nominal de 30 mm., recuberta de pintura protectora exterior do illante, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	47,16
E1300135	Partida	ml	TUB. COBRE 35 x 33 mm. PRIMARIO Tubaxe de cobre ríxido de 35 x 33 mm. de diámetro exterior x interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda, cóbados, tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, de espesura nominal de 30 mm., recuberta de pintura protectora exterior do illante, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	56,90
E1300140	Partida	ml	TUB. COBRE 12 x 10 mm. SECUNDARIO Tubaxe de cobre flexible de 12 x 10 mm. de diámetro exterior x interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	16,10
E1300145	Partida	ml	TUB. COBRE 15 x 13 mm. SECUNDARIO Tubaxe de cobre flexible de 15 x 13 mm. de diámetro exterior x interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	16,23
E1300150	Partida	ml	TUB. COBRE 18 x 16 mm. SECUNDARIO Tubaxe de cobre flexible de 18 x 16 mm. de diámetro exterior x interior, mesmo posta a punto de soldadura dura ou branda segundo corresponda tes, manguitos e demais accesorios e pequeno material, illada con coquilla, medida a unidade executada, totalmente montada, probada e funcionando.	34,24