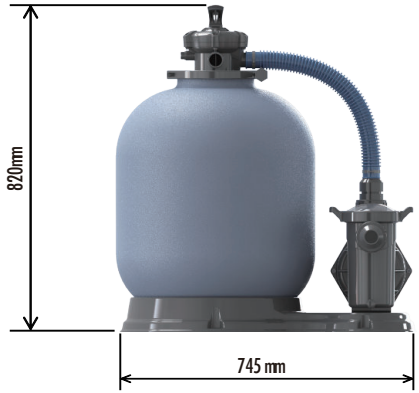
TECHNICAL CARACTERISTICS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
TECHNISCHE ANGABEN
DATI TECHNICI
TECHNISCHE GEGEVENS
CARACTERISTICAS TECNICAS



MONOBLOCS	FS500
Ø Filter /Ø Filtro /Ø Filtre /Ø Filtro /Ø Sandfilter /Ø Sandfilter /Ø Filtro	Ø500 mm
Filtering speed /Velocidad de filtración /Vitesse de filtrage / Filtriergeschwindigkeit /Velocità filtrazione / Filtersnelheid /Velocidade de filtragem	50 $m^3/h/m^2$
Flow rate / Caudal /Débit /Durchflubmenge /Portata /Debiet / Caudal	8 m^3/h
Potency /Potencia /Puissance / Stromstärke /Potenza /Vermogen /Potência	0.75 HP
Voltage /Voltaje /Voltage / Spannung /Voltaggio /Voltagem /Voltage	230 V 50 Hz
Sand filling / Carga de arena / Charge du sable / Sandladung / Carico di sabbia / Zandlading / Carga de areia	70 Kg
Grain size /Granulometría /Granulométrie /Körnung /Granulometria /Korrelgroottemeting /Granulometria	0,4 - 0,8 mm
Max.working pressure /Presión max. de trabajo /Pression de travail max. /Maximale Funktionsdruck / Pressione massima esercizio /Maximale druk in werking /Pressão max. de trabalho	1,5 Bar

IF YOU H AVE ANY PROBLEM, CONTACT US!	gre@gre.es	
SI TIENES ALGÚN PROBLEMA, ¡CONSÚLTENOS!	España	+34 946 741 844
EN CAS DE PROBLEME, NOUS CONSULTER!	France	+33 0892 707 720
	gre@gre.es	
BEI PROBLEMEN KÖNNEN SIE SICH MIT UNS UNTER DER FOLGENDEN DEUTSCHEN	Deutchland	0800 952 49 72 info-germany@gre.es
PER OGNI VOSTRA EVENTUALLE OCCORRENZA, INTERPELLATECI!	Italia	800 781 592
MOCHT U EEN PROBLEEM HEBBEN,... ¡RAADPLEEG ONS!	Nederlands Belgie	+31 513 62 66 66 service@aqua-fun.info
EM CASO DE PROBLEMA, ¡CONSULTAR-NOS!	Portugal	+34 946 741 844

DISTRIBUIDO POR:
MANUFACTURAS GRE. S.A.
C./ ARITZBIDEA Nº57, BELAKO INDUSTRIALDEA
48100 MUNGIA (BIZKAIA)- ESPAÑA
TEL. +34 946 74 11 16 - FAX. 34 946 74 17 08
http://www.gre.es
Nº RE G. IND.: 48-06762

FS500-0001-02

- We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, without prior notice.
- Nos reservamos el derecho de cambiar total o parcialmente las características de nuestros artículos o contenido de este documento sin previo aviso.
- Nous nous réservons le droit de modifier totalement ou en partie les caracteristiques de nos articles ou le contenu de ce document sans préavis.
- Ci riserviamo il diritto di cambiare totalmente o parzialmente le caratteristiche tecniche dei nostri prodotti ed il contenuto di questo documento senza nessum preavviso.
- Wir behalten uns das Recht vor, die merkmale unserer Produkte und den inhalt dieser beschreibung ohne vorherige unkündigung ganz oder teilweise zu ändern.
- Wij behouden ons het recht voor geheel of gedeeltelijk de kenmerken van onze artikelen of de inhouk van deze handleiding zonder voorafgaand bericht te wijzigen.
- Reservamo-nos no direito de alterar, total ou parcialmente caracteristicas dos nossos artigos ou o conteudo deste documento sem aviso prévio.

SPECIFIC MANUAL
MANUAL ESPECIFICO
MANUEL SPÉCIFIQUE
SPEZIFISCHE ANLEITUNG
MANUALE SPECIFICO
SPECIFIEKE HANDLEIDING
MANUAL ESPECÍFICO

FS500

MONOBLOCK FILTER · FILTRO MONOBLOC · FILTRE MONOBLOC · MONOBLOCK-FILTER
FILTRO MONOBLOCCO · MONOBLOCK FILTER · FILTRO MONOBLOCO



READ MANUAL CAREFULLY AND KEEP IT IN A SAFE PLACE FOR FUTURE REFERENCE
LEA ATENTAMENTE Y GUARDE ESTA DOCUMENTACIÓN PARA FUTURAS CONSULTAS
LIRE ATTENTIVEMENT CES DOCUMENTS ET CONSERVER POUR RÉFÉRENCE FUTURE
BEDIENUNGSANWEISUNGEN AUFMERKSAM LESEN UND FÜR ZUKÜNFTIGE HINWEIS AUFBEWAHREN
DA LEGGERE ATTENTAMENTE LA DOCUMENTAZIONE E DA CONSERVARE PER ULTERIORI CONSULTE
GELIEVE DEZE INFORMATIE AANDACHTIG TE LEZEN EN TE BEWAREN ALS REFERENTIE.
LER ATENTAMENTE E GUARDAR DOCUMENTAÇÃO PARA FUTURA REFERÊNCIA

MANUFACTURAS GRE S.A
ARITZ BIDEA Nº57, BELAKO INDUSTRIALDEA
APARTADO 69, 48100 MUNGIA (VIZCAYA), SPAIN

N.I.F.: A48067383

MONOBLOC – FILTER FS500

EVIDENCE OF CONFORMITY / DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD / DÉCLARATION DE CONFORMITÉ / KONFORMITÄTSERKLÄRUNG/ DICHIARAZIONE DI CONFORMITA / OVEREENSTEMMINGSVERKLARING / DECLARAÇAO DE CONFORMIDADE

-The products listed above are in compliance with the safety prescriptions:

- 2006/42/EC Machine Directive Safety prescriptions.
- 2004/108/EC Electromagnetic compatibility Directive.
- 2006/95/EC Low voltage Directive.
- 2000/14/EC Noise émission Directive.
- EN 60335-2-41European Directive.
- 2011/65/EU European Directive (RoHS)

-Les produits énumérés ci-dessus sont conformes aux presciptions de sécurité:

- Directive de sécurité de machines 2006/42/CE.
- Directive de compatibilité électromagnétique 2004/108/CE.
- Directive d´équipes de basse tension 2006/95/CE.
- Directive d´émission sonore 2000/14/CE.
- Directive Européenne EN 60335-2-41.
- Directive Européenne 2011/65/UE (RoHS)

-Los productos arriba enumerados se hallan conformes con:

- Directiva de seguridad de máquinas 2006/42/CE.
- Directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE.
- Directiva de equipos de baja tensión 2006/95/CE.
- Directiva de emisión sonora 2000/14/CE.
- Directiva Europea EN 60335-2-41.
- Directiva Europea 2011/65/UE (RoHS)

-I prodotti su elencati sono conformi al quanto segue:

- Direttiva sulla sicurezza delle macchine2006/42/CE.
- Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica2004/108/CE.
- Direttiva apparecchiatura in bassa tensione 2006/95/CE.
- Direttiva sulle emissioni sonore 2000/14/CE.
- Direttiva Europea EN 60335-2-41.
- Direttiva Europea 2011/65/UE (RoHS)

- Die oben angeführten Produkte entsprechen den Sicherheitsbestimmungen:

- Richlinie 2006/42/EWG über die Sicherheit von Maschinen.
- Richtlinie 2004/108/EWG über elektromagnetische Verträglichkeit.
- Richtlinie 2006/95/EWG über die Sicherheit von elektrischen Betriebsmitteln (Niederspannungsrichtlinie).
- Richtlinie 2000/14/EWG über Geräuschemissionen.
- Europäischen Richtlinie EN 60335-2-41.
- Europäischen Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)

-Os productos da lista acimaestáo conformes as:

- Directiva de segurança de máquinas 2006/42/CE.
- Directiva de compatibilidade electromagnética 2004/108/CE.
- Directiva de equipamentos de baixatensão2006/95/CE.
- Directiva de emissãosonora 2000/14/CE.
- Directiva Europeia EN 60335-2-41.
- Directiva Europeia 2011/65/UE (RoHS)

-De bovengenoemde produkten zijn conform de zekerheidsrichtlijnen :

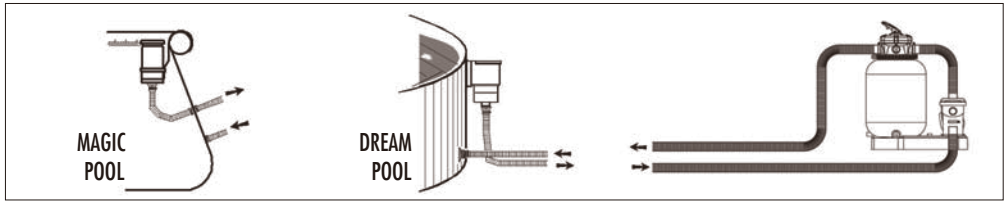
- De machinerichtlijn 2006/42/EEG
- De richtlijn betreffende elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/EEG
- De laagspanningsrichtlijn 2006/95/EEG
- De geluidsrichtlijn 200/14/EEg
- Europese Standaard ook wat betreft alle wijzigingen ervan EN 60335-2-41/A1 :2004
- Europese Richtlijn 2011/65/EU

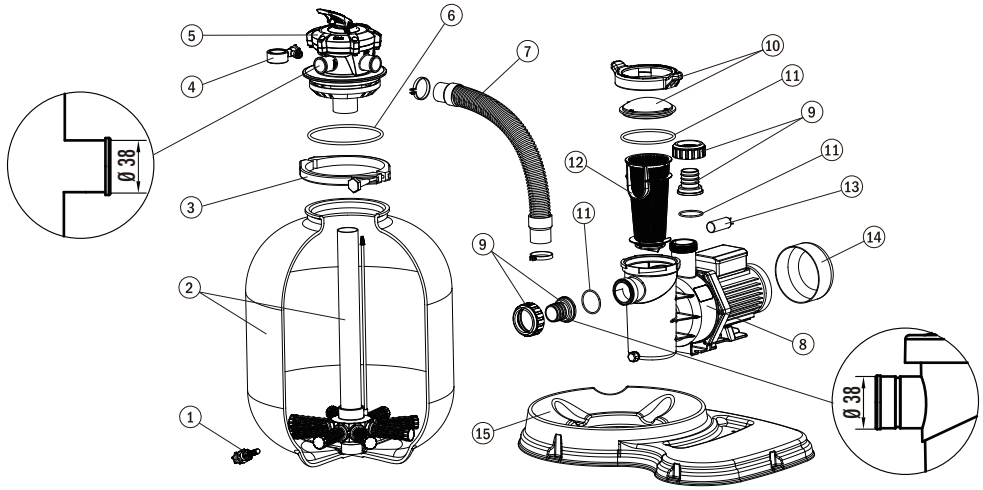
Sign the present conformity evidence/ Signe la présente déclaration/ Firma la presente declaración/ Firma la seguente dichiarazione/ Unterzeichnet diese Erklärung / Ondertekent onderhavige verklaring/ Assina a presente declaração:

Mungía, 02/12/2014

Signature / Firma/ Unterschrift / Assinatura

Angel ElorduyManaging
Director of Manufacuras GRE.





Nº	REF.	DENOMINATION	DENOMINACIÓN	DESIGNATION	BESCHREIBUNG	DENOMINAZIONE	OMSCHRIJVING	DESCRIÇAO
1	TAPONFS500	FILTER PURGUE ASSEMBLY	TAPON DESAGUE + JUNTA FS500	ENSEMBLE PURGE FILTRE	ABWASSER-FILTER-ELEMENT	CONGIUNTO PURGA FILTRO	ONTLUCHTINGSSET FILTER	CONJUNTO PURGA FILTRO
2	CUBAFS500	FILTER BODY + COLLECTOR FILTER	CUBA +COLECTOR FS500	FILTRE + COLLECTEUR FILTRE	FILTERKÖRPER + SAMMELBEHÄLTER FILTER	CORPO FILTRO + COLLETTORE FILTRO	FILTERHUIS + COLLECTOR FILTER	FILTRO + COLECTOR FILTRO
3	ZUNCHOFS	CLOSING BAND ASSEMBLY	ZUNCHO	ENSEMBLE FERMETURE	ZWINGEN-ELEMENT	CONGIUNTO REGGETTA	RINGENSET	ANEL
4	MONOMEFS500	PRESSURE GAUGE SET	CONJUNTO MANÓ-METRO FS500	ENSEMBLE MANOMÈTRE	DRUCKMESSER-ELEMENT	CONGIUNTO MANO-METRO	MANOMETERSET	MANÓMETRO
5	VALVULA5VSAM	5 FUNCTIONS VALVE	VALVULA SELECTORA	VANNE 5 FONCTIONS	FüNF-FUNKTIONS-WECHSELVENTIL	VALVOLA DA 5 FUNZIONI	G-WEG KLEP MET 5 FUNCTIES	VALVULA 5 FUNÇÕES
6	JUNTAVALFS	"O" RING	JUNTA	JOINT TORIQUE	O-RING			
7	MANGFS500	CONNECTION HOSE Ø 38	MANGUERA CONEXIÓN FS500	TUYAU DE CONNEXION Ø 38	VERBIN-DUNGSSCHLAUCH Ø 38	MANICOTTO DI COLLEGAMENTO Ø 38	AANSLUITSLANG Ø 38	MANGUEIRA LIGAÇAO Ø 38
8	BSPARTA	SPARTA	SPARTA	SPARTA	SPARTA	SPARTA	SPARTA	SPARTA
9	CONEXSPARTA	UNION NUT +UNION D.38	TUERCA MANGUITO GRIS+MACHO UNIÓN D.38MM	ÉCROU RACORDSUNION GRIS+MACHON UNION TUYAU D.38 MM	VERBINDUNGSMUTTER+ SCHLAUCHVERBINDUNG D.38MM	VITE MANICOTTO+ PILONE UNIONE TUBO D.38MM	MOER GRIJZE BUS + MANNELIJKE UNIE D.38MM	PORCA CACHIMBO+ MACHO UNIÃO MANGUEIRA D.38MM
10	PREFSPARTA	PREFILTER COVER	TAPA PREFILTRO	COUVERCLE PREFILTRE	VORFILTERDECKEL	COPERCHIO PREFILTRO	PREFILTRE DEKSEL	TAMPA PRE-FILTRO
11	JUNTASPARTA	O-RING	JUNTA TÓRICA	JOINT TORIQUE	DICHTUNGRING	GUARNIZIONE TORIQUE	O RING	JUNTA TORICA
12	CESTOSPARTA	BASKET	CESTO	PANIER	VORFILTERKORB	CESTO	PREFILTRE MANDJE	CESTO
13	CONDESPARTA	CAPACITOR 12U	CONDENSADOR 12U	COND 12U	COND 12U	COND 12U	COND 12U	COND 12U
14	TAPASPARTA	COVER PUMP	TAPA MOTOR	COUVERCLE MOTEUR	MOTORABDECKUNG	COPERCHIO MOTORE	MOTORKAP	TAPA MOTOR
15	BASEFS500	MONOBLOCK BASE	BASE FILTRO FS500	MONOBLOC BASE	BASIS FILTERANLAGE	BASI DI MONOBLOC	ONDERSTEL MONOBLOC	BASE MONOBLOCO