

A-POOL SYSTEM PH-RX

Pannelli preassemblati
A-POOL SYSTEM PH-RXPre-assembled panels
A-POOL SYSTEM PH-RX

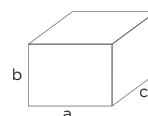
DIMENSIONI/DIMENSIONS

Dimensioni (mm) AxBxC
Sizei (mm) AxBxC

500 x 600 x 200



IMBALLO/PACK

Confezione singola/Single pack:
axbxc: 660x560x270 mm - Kg: 10,00

DESCRIZIONE+CAMPO DI UTILIZZO

Quadro di controllo e regolazione proporzionale del pH e del Cloro per piscine private

Composto da:

- 1 Pompa AQUAPOOL pH-Rx PVDF-PTFE-VT
- Porta sonda a deflusso modulare
- Rubinetto di prelievo e sensore di flusso
- Elettrodo pH
- Elettrodo Rx
- Soluzioni tampone pH e Rx
- 2 sonde di livello
- Disponibile a richiesta versione connect;
- Uscita relè per allarme o pompa cloro aggiuntiva.



DESCRIPTION+CONTEXT OF USE

Control panel and proportional regulation of pH and Chlorine for private pools

Composed by:

- 1 AQUAPOOL pH-Rx PVDF-PTFE-VT pump
- Modular probe holder
- Check valve and flow sensor
- pH electrode
- Rx electrode
- pH and Rx buffer solutions
- 2 level probes
- Available upon request connect version;
- Relè output for additional chlorine pump or alarm.



CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES

	Versione standard/ Standard version
Corpo pompa/Pump body	PVDF
Diaframma/Diaphragm	PTFE
Sfere/Balls check valves	PTFE
Valvole di raccordo/Valve fitting	PVDF
Tenute/Orings/Seals/O-rings	Viton®
Raccordo d'iniezione/Injection fitting	PVDF
Filtro di Fondo/ Foot valve	PVDF

(*) Dimensionamento di massima effettuato considerando dosaggio di ipoclorito di sodio alla concentrazione del 12% e temperature esterne medie. Con condizioni diverse è necessario adeguare le portate.

(*) Maximum dimensioning carried out considering dosage of sodium hypochlorite at a concentration of 12% and temperatures external medium. With different conditions it is necessary to adjust the flow rates.

Codice Code	Modello Model	Portata l/h (a 2 bar) Flow rate l/h (a 2 bar)	Portata l/h (a 5 bar) Flow rate l/h (at 5 bar)	Adatta per piscine fino a: (*) Suitable for pools up to: (*)		Tubo Pipe	Watt Watt	Price (€)
				interna/indoor	esterna/outdoor			
ADPSI05	PH-RX (low)	2,5-2,5	1,5-1,5	80 mc	50 mc	4 x 6	35	
ADPSI00	PH-RX (medium)	7-7	5-5	300 mc	200 mc	4 x 6	35	
ADPSI01	PH-RX (high)	12-12	8-8	500 mc	400 mc	4 x 6	35	



NORMATIVE

- n° 2004/108/CE Direttiva EMC
- n° 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- n° 2011/65/UE , 2002/96/CE "direttive RoHs e WEEE"



STANDARDS

- no. 2004/108/CE EMC directive
- no. 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- no. 2011/65/UE, 2002/96/CE "RoHs and WEEE directives"

KIT DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION KIT

Codice/Code	Descrizione/Description	Price (€)										
KITPDE0500	kit installazione PDE A-Pool System PH-RX installation kit PDE A-Pool system PH-RX											



OPTIONAL/OPTIONAL

Vedere pagina 183 / See pag. 183



RICAMBI/SPARE PARTS

Vedere pagina 195 / See pag.195

07 > PANNELLI PREASSEMBLATI / A-POOL SYSTEM PRE-ASSEMBLED PANELS / A-POOL SYSTEM

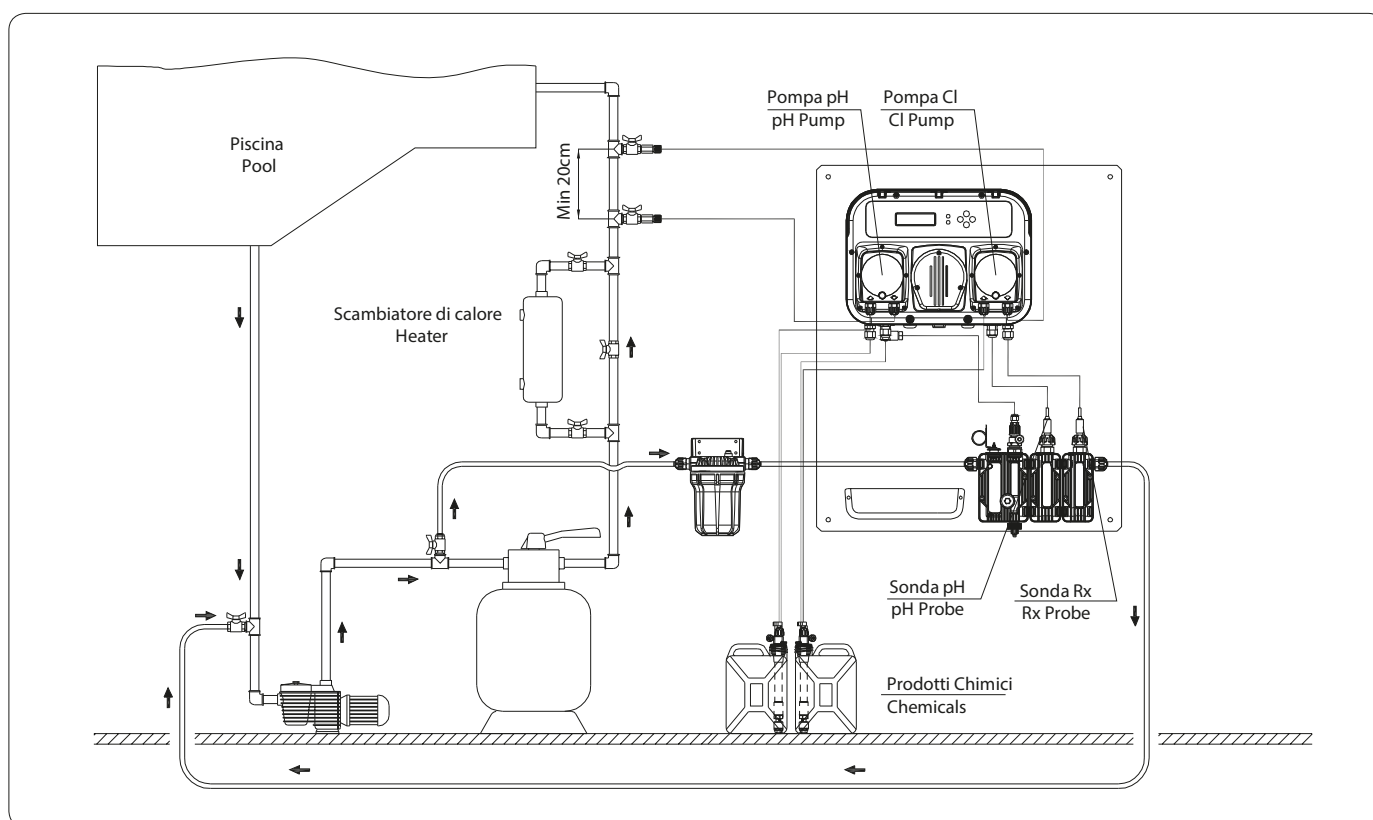
+ OPTIONAL/ OPTIONAL



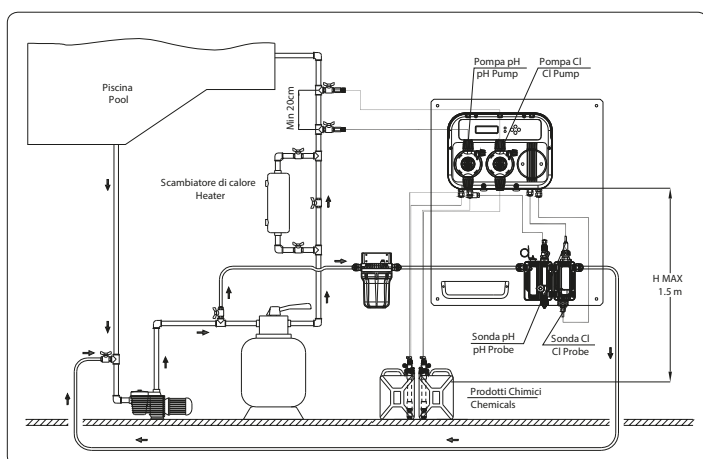
Codice Code	Modello Model	Tenute Sealing	Altezza (mm) Heights (mm)	Connettore Connector	Connessioni Connections	Serbatoio Tanks	Price (€)
ADLASM10C0	Lancia di aspirazione/ Suction lance	GL - VT	115 - 600	HIRSCHMANN	4x6	60 - 100 L	
ADLASM30C0	Lancia di aspirazione/ Suction lance	GL - VT	115 - 840	HIRSCHMANN	4x6	200 - 300 L	

Codice/ Code	Modello/Model	Dimensione (Øxh)/ Size (Øxh)	Volume (l/h)/Volume (l/h)	Price (€)
ADTANK010	Serbatoio polietilene/ PE tank	500 x 680	100 L	
ADTANK020	Serbatoio polietilene/ PE tank	620 x 800	200 L	
ADTANK030	Serbatoio polietilene/ PE tank	710 x 890	300 L	

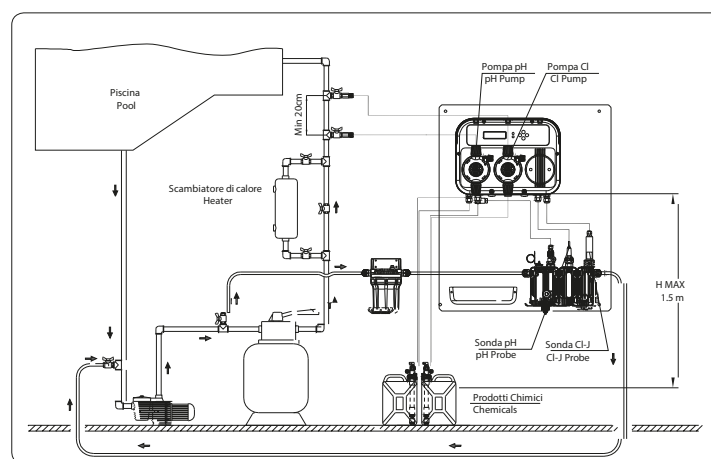
ESEMPIO DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION EXAMPLE A-POOL SYSTEM PH-RX



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION EXAMPLE A-POOL SYSTEM PH-CL

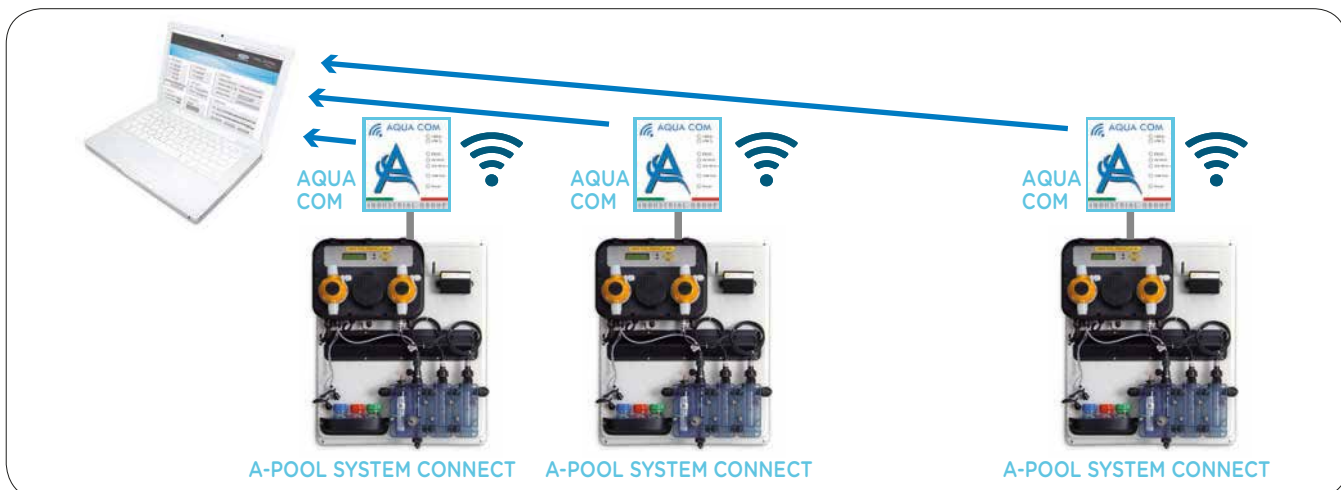
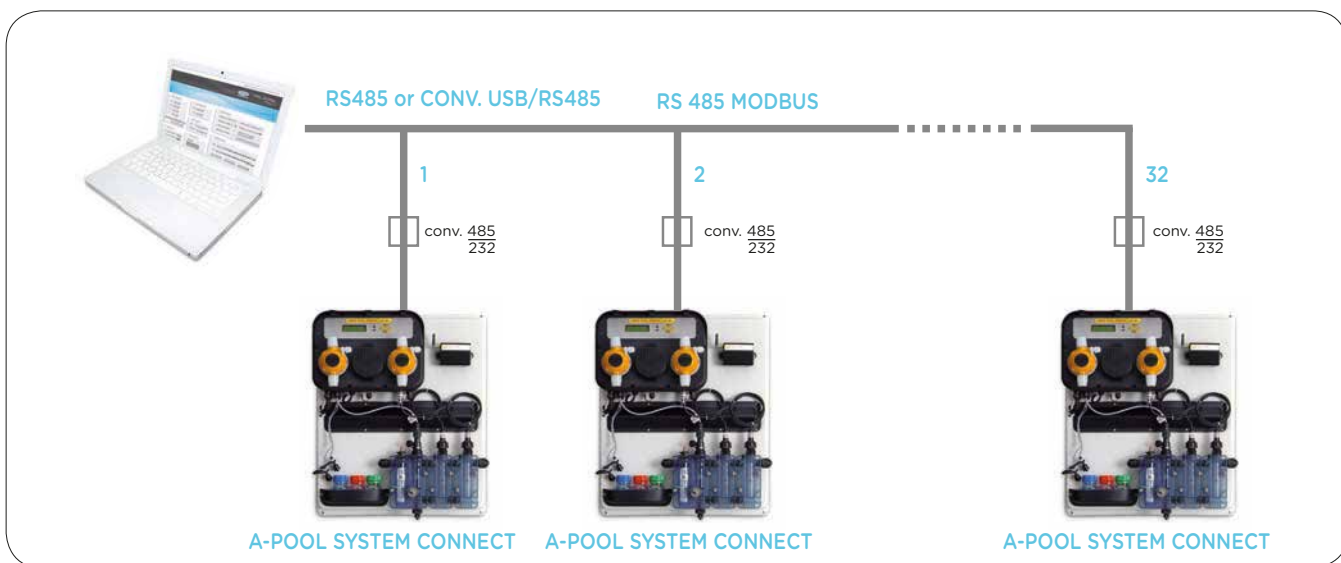
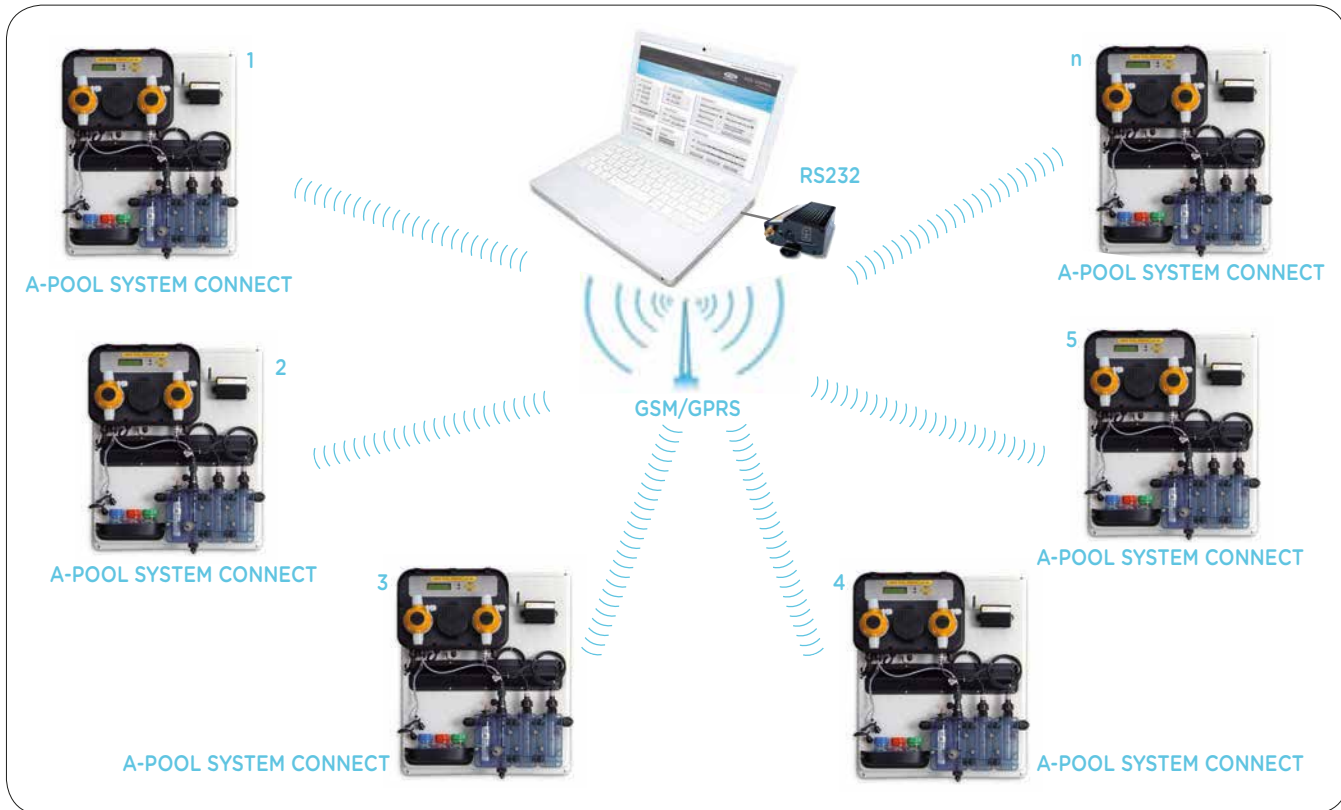


ESEMPIO DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION EXAMPLE A-POOL SYSTEM PH-CLJ



VERSIONE CONNECT/CONNECT VERSION

SCHEMA DI CONNESSIONE REMOTA VIA GSM/GPRS/GSM/GPRS REMOTE CONNECTION SCHEME





AQUA-COM SISTEMA WI-FI WI-FI AQUA-COM SYSTEM



DESCRIZIONE

Il dispositivo Aqua Com è un modem Wi-Fi che connette ogni apparato Aqua, provvisto di interfaccia RS232 o USB, alla rete internet. L'apparato AQUA connesso ad Aqua Com potrà essere raggiunto da ogni parte del mondo tramite un SW di gestione. Le credenziali di accesso e la comunicazione PC-Aqua Com sono protette da AES (Advanced Encryption Standard) a 256 bit.



DESCRIPTION

Aqua Com device is a Wi-Fi modem that connects each Aqua device, with an RS232 or USB interface, to the internet network. From all over the world you can reach the AQUA device connected to Aqua Com via a management SW. An AES (Advanced Encryption Standard) code, with 256 bits, protects your access credentials and PC-Aqua Com communication.

Codice/Code	Descrizione/Description	Price (€)
ACOM100	Modulo WI-FI AQUA COM / WI-FI AQUA COM module	
ACOM210	Cavo connessione AQUA COM-RS232 / Connection cable AQUA COM-RS232	

N.B.: Per l'utilizzo dell'apparecchiatura AQUA COM è necessario sottoscrivere un abbonamento per il servizio cloud smart object. Indicazioni riportate sul manuale dell'apparecchiatura. Primo anno compreso nel prezzo.
To use the AQUA COM equipment, a subscription must be signed for the cloud smart object service. Instructions on the product manual. First year included in price



Modem GSM/GPRS GSM/GPRS Modem



DESCRIZIONE

Modem GSM/GPRS per versione connect completo di: software di controllo remoto tramite PC (per il corretto collegamento sono necessari 2 modem: uno di trasmissione e uno di ricezione).



DESCRIPTION

• GSM/GPRS modem for connect version with: remote control software via PC (for a correct connection 2 modems are required: a transmission and a reception one).

Codice/Code	Descrizione/Description	Price (€)
ADGSM	Modem GSM/GPRS completo di sw e antenna corta/ GSM/GPRS modem with sw and short antenna	
ADGSMAN	antenna corta/ short antenna	
ADGSMAN4	antenna 4mt/ 4 m antenna	



Cavi seriali e accessori Serial cables and equipment

Codice/Code	Descrizione/Description	Versione/Version	Price (€)
ADSP6000659	Adattatore null-modem/ Null-modem adaptor	Connect	
ADRSDMM2	Cavo seriale dritto m-m 2mt/ Straight serial cable m-m 2 m	Connect	
ADRSDMF3	Cavo seriale dritto m-f 3mt/ Straight serial cable m-f 3 m	Connect	
ADRSIMF3	Cavo seriale null-modem m-f 3mt/ Null-modem adaptor m-f 3mt	Connect	
ADSP6000658	Cavo adattatore usb-rs232/ Usb-rs232 adapter cable	Connect	
ADSP6000657	Cavo rs485 per pool system base/ Pool system base rs485 cable	Standard	