

# ACQ06020

Estintore portatile idrico / Portable water fire extinguisher

ACQUA

6 lt

8A

## INFORMAZIONI GENERALI

ACQ06020 è un estintore portatile idrico pressurizzato, in modo permanente, con azoto, conforme alla Direttiva Attrezzature a Pressione 97/23/CE PED. Questo estintore viene prodotto nel moderno impianto automatizzato della società Pii S.r.l. che consente di ottenere elevati e costanti standards qualitativi, operando dal 1992 con un sistema qualità certificato ISO 9001. Il raggiungimento degli standards qualitativi prefissati parte da una attenta selezione e qualifica dei fornitori e prosegue attraverso costanti e severi controlli qualità di tutti i componenti, nel rispetto di quanto previsto dalla Norma ISO 2859-1. Ogni estintore prodotto viene collaudato e sottoposto ad un accurato controllo per individuare eventuali perdite di pressione, mediante un sistema automatico a spettrometria di massa mirato ad individuare tracce, anche minime, di elio utilizzato quale tracciante in miscela con azoto (97% He, 3% N) nel gas propellente. Tutti i componenti utilizzati nella costruzione degli estintori vengono acquistati da importanti produttori italiani ed europei. L'estintore ACQ06020 è approvato da Apragaz secondo norma EN 3-7 e la direttiva MED 96/98/CE.

## AGENTE ESTINGUENTE

Acqua. È idoneo ad estinguere i fuochi di classe A.

## CAMPO DI UTILIZZO

Questo estintore è stato progettato per essere utilizzato nell'ambito industriale. Non è utilizzabile su apparecchi elettrici in tensione.

## MANUTENZIONE

Per il mantenimento in perfetta efficienza dell'estintore, si raccomanda la manutenzione secondo la Norma UNI 9994; la sostituzione con parti di ricambio e ricariche non originali, comporta il decadimento della approvazione dell'estintore.

## MODEL ACQ06020

*Is a permanent pressure water portable extinguisher.*

*All Pii srl extinguishers are manufactured in a modern automated factory near Milan. Quality standard ISO 9001 has been effective since 1992. Suppliers are carefully selected & their products must conform to ISO 2859-1. Components are sourced only from European manufacturers. Our manufacturing process is fully automated and employs several robotic machines to ensure consistent quality and a fast rate of production. This production line utilises the very latest leak detection equipment including a mass spectrometer to ensure a leak free production. Nitrogen is used as the expellant force and includes helium as the trace element.*

*The fire extinguisher type ACQ06020 is approved by Apragaz in according to EN 3-7 and MED directive 96/98/CE .*

## EXTINGUISHING AGENT

Water (H<sub>2</sub>O). This extinguisher is suitable for class A fires involving: wood, paper & fabrics. This extinguisher is NOT suitable for use on flammable metal fires or on live electrical equipment.

## TYPICAL USE

Shops, office and factories. General protection.

## MAINTENANCE & SERVICING

All extinguishers must be checked at least once a year by competent service personnel to the local stand, in Italy to conform to Standard UNI 9994:2003.

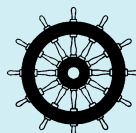
All extinguishers should be refilled if used or partial used immediately following use or partial use.

Use only genuine Pii parts & refills which will ensure a long life & trouble free operation, also to comply the manufacturers warranty conditions.

Rev. 01 - 11/2009



BUREAU  
VERITAS



0029



1370



APRAGAZ

## CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL DATA

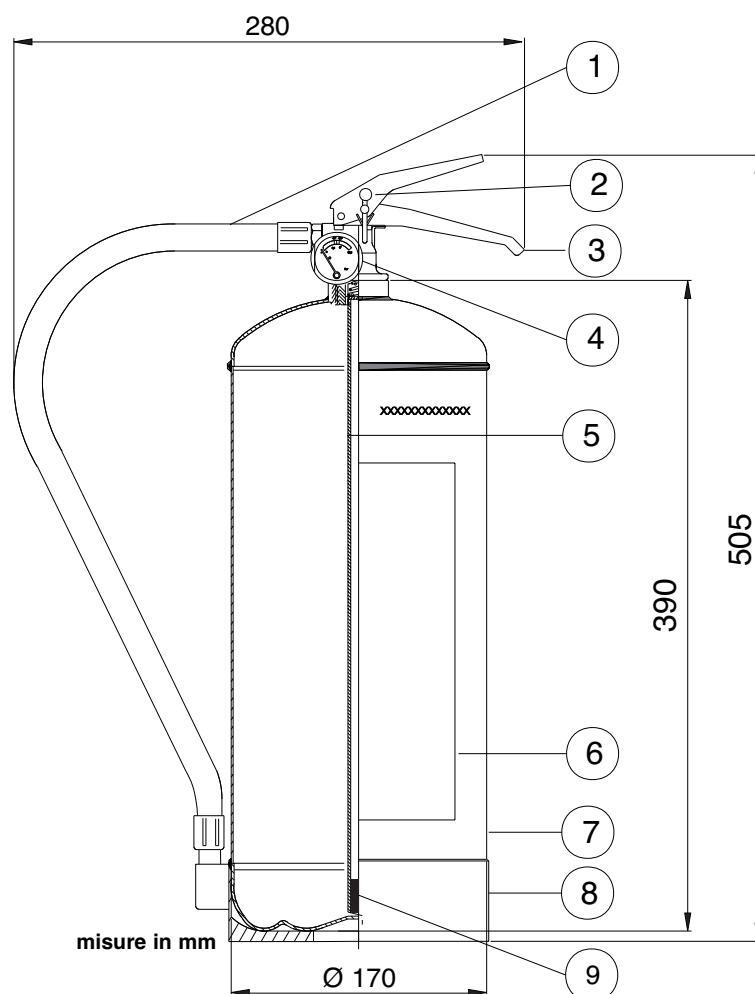
Denominazione Commerciale	Trade Name	Plastic footing	Safety valve	Pressure gauge	UK wall bracket	Hose clip
ACQ06020	WS6	✓	✓	✓	✓	■

Classi di spegnimento	8 A	Fire rating	8 A
Carica	6 l acqua	Contents	6 l water
Gas propellente	Azoto	Propellant gas	Nitrogen gas
Pressione esercizio	14 Bar	Working pressure	14 Bar
Valvola di sicurezza	24 ± 2 bar	Safety valve	24 ± 2 bar
Temperatura di utilizzo	+5 + 60 °C	Temperature range	+5 + 60 °C
Tempo di scarica	58 sec	Discharge time	58 sec
Gittata	6 m	Range	6 m
Serbatoio	DC 11 EN 10111	Cylinder	DC 11 EN 10111
Diametro serbatoio	170 mm	Diameter cylinder	170 mm
Pressione di collaudo	30 bar	Testing pressure	30 bar
Pressione di scoppio	75 bar	Bursting pressure	75 bar
Trattamento esterno	Sabbatura e verniciatura a polvere epossipoliestre rosso RAL 3000	External treatment	Sanding and painting with red epoxypoliester resin RAL 3000
Trattamento interno	Non previsto	Internal treatment	None
Peso Totale	10,3 kg	Total weight	10,3 kg

### ACCESSORI E RICAMBI / FITTINGS AND SPARE PARTS

1	Manichetta	Hose	MPR06013
2	Sigillo	Seal	SIG00001
3	Valvola	Valve	VALP008S
4	Manometro	Pressure Gauge	MANS0101
5	Pescante	Syphon	PES06008
6	Etichetta	Label	EACQ0616
7	Serbatoio con clip	Cylinder with clip	SER06042
8	Fondello	Plastic footing	FON00000
9	Filtro	Filter	FIL00002
A	Supporto a muro	Wall bracket	SUP00000
	Supporto a muro UK	UK Wall bracket	SUP00005
B	Valvola di sicurezza	Safety valve	DIS00002
C	Spina di sicurezza	Safety pin	SPI06001
D	O Ring Valvola	O Ring Valve	OR300000
E	O Ring Manometro	O Ring Pressure gauge	GUA10700
F	Pistoncino	Valve stern	PIS00003
H	Supporto nautica	Inox bracket	SUP06007

Riferimento/Reference	N°	Organismo/Body
PED 97/23/EC	1370	BUREAU VERITAS
MED	0029	APRAGAZ



Rev. 01 - 11/2009



**PII** S.R.L.  
SISTEMA  
QUALITÀ  
CERTIFICATO



AZIENDA  
ASSOCIATA:



VIA SITYA YOMO, 11 - 20080 PASTURAGO di Vernate (MILANO)  
Tel. +39 02 90093734 r.a. - Fax +39 02 90092622  
www.pii.it E-mail: info@pii.it