



technoblock
colder than ever

WINE

Monoblocchi e bi-block per conservazione vino
Monoblock and bi-block units for wine preservation





WINE

Monoblocchi e bi-block per conservazione vino
Monoblock and bi-block units for wine preservation

CARATTERISTICHE TOP FEATURES



Gestione completa della temperatura e dell'umidità della cella per garantire la perfetta qualità del vino e mantenere i tappi nelle migliori condizioni di tenuta

Sbrinamento automatico

Umidificazione a vapore caldo mediante l'utilizzo di resistenze elettriche per l'evaporazione

Centralina elettronica di controllo

Montaggio rapido e intuitivo con riduzione dei costi e tempi di installazione

Livelli di rumorosità contenuti

Total cold room temperature and humidity management in order to assure wine taste and quality and to keep the corks in their perfect sealing conditions

Automatic defrost

Hot steam humidification by means of water evaporation using electrical heaters

Electronic control board

Fast and easy connections leading to an abatement in assembling times and costs

Low noise level

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE UNITÀ

Carenatura in lamiera di acciaio preverniciata con primer di protezione

Compressore ermetico

Sbrinamento ad aria

Centralina elettronica di controllo

Uso consigliato per temperature ambiente non inferiori a 10° C

_ UNITÀ MONOBLOCCO – WT

Tipo di espansione: a capillare.

Installazione a parete.

Evaporazione automatica dell'acqua di condensa.

Sistema automatico di alimentazione dell'acqua per il circuito di umidificazione.

_ UNITÀ BI-BLOCK – WP E WS

Tipo di espansione: a valvola termostatica.

Pannello remoto fornito già collegato all'unità.

Installazione a pavimento dell'unità condensante, a parete dell'unità evaporante dei modelli WP e a soffitto della unità evaporante dei modelli WS.

OPTIONALS

Resistenza per la funzione riscaldamento in cella.

UNIT TECHNICAL FEATURES

Pre-painted steel sheet housing with protection primer

Hermetic compressor

Defrost by air

Electronic control board

Suggested use at ambient temperature not lower than 10°C.

_ MONOBLOCK TYPE UNITS - WT

Expansion device: capillary tube

Wall-mounting units.

Condensate water self-evaporation system.

Humidification circuit water supply system.

_ BI-BLOCK TYPE UNITS – WP AND WS

Expansion device: thermal expansion valve.

Remote control board supplied already connected to the unit.

Floor installation of the condensing unit, wall installation of the WP model evaporator, roof installation of the WS model evaporator.

OPTIONALS

Electrical heater for cold room heating.



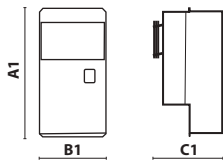
WINE

Monoblocchi e bi-block per conservazione vino
Monoblock and bi-block units for wine preservation

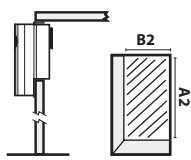


Monoblocchi | Monoblock

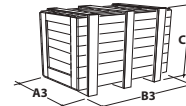
DIMENSIONI | SIZE



DIM. FORO MURO | COLD ROOM WALL HOLE



IMBALLO | PACKAGING



	WTY 030 WTY 050	WTY 060 WTY 075
A1	735 mm	735 mm
B1	400 mm	620 mm
C1	435 mm	435 mm

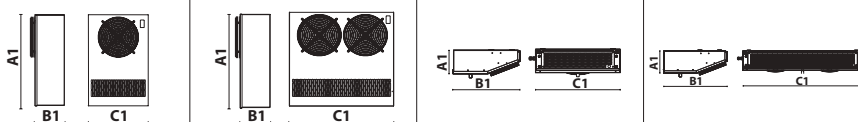
	WTY 030 WTY 050	WTY 060 WTY 075
A2	575 mm	575 mm
B2	380 mm	600 mm

	WTY 030 WTY 050	WTY 060 WTY 075
A3	495 mm	495 mm
B3	435 mm	655 mm
C3	995 mm	955 mm
Kg	10	12
Vol	0.20 m ³	0.31 m ³

Bi-block | Bi-block

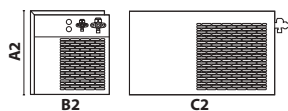
DIMENSIONI | SIZE

unità evaporatrice/ evaporating unit



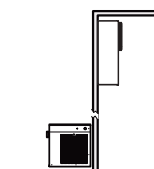
	WPY 030 WPY 050	WPY 060 WPY 075	WSY 030 WSY 050	WSY 060 WSY 075
A1	570 mm	570 mm	175 mm	175 mm
B1	210 mm	210 mm	490 mm	490 mm
C1	375 mm	595 mm	614 mm	1.034 mm

unità condensatrice / condensing unit

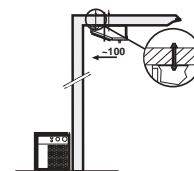


	WPY 030 WPY 050	WPY 060 WPY 075	WSY 030 WSY 050	WSY 060 WSY 075
A2	357 mm	390 mm	357 mm	390 mm
B2	337 mm	427 mm	337 mm	427 mm
C2	620 mm	820 mm	620 mm	820 mm

TUBI | PIPES

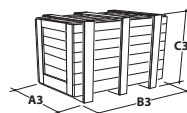


	WPY 030 WPY 050	WPY 060 WPY 075
Ø TUBO ASPIRAZIONE SUCTION PIPE Ø	12 mm	16 mm
Ø TUBO LIQUIDO LIQUID PIPE Ø	6 mm	10 mm



	WSY 030 WSY 050	WSY 060 WSY 075
Ø TUBO ASPIRAZIONE SUCTION PIPE Ø	12 mm	16 mm
Ø TUBO LIQUIDO LIQUID PIPE Ø	6 mm	10 mm

IMBALLO | PACKAGING



	unità evaporatrice evaporating unit					unità condensatrice condensing unit				
	A3	B3	C3	Kg	Vol	A3	B3	C3	Kg	Vol
WPY 030 WPY 050	250 mm	525 mm	610 mm	1.5	0.08 m ³	400 mm	800 mm	590 mm	5	0.19 m ³
WPY 060 WPY 075	250 mm	745 mm	610 mm	2	0.11 m ³	510 mm	1000 mm	610 mm	7	0.31 m ³
WSY 030 WSY 050	540 mm	770 mm	250 mm	1.5	0.1 m ³	400 mm	800 mm	590 mm	5	0.19 m ³
WSY 060 WSY 075	540 mm	1.190 mm	250 mm	3	0.16 m ³	510 mm	1000 mm	610 mm	7	0.31 m ³



WINE

Monoblocchi e bi-block per conservazione vino
Monoblock and bi-block units for wine preservation

MODELLO UNITA

	WTY 030	WTY 050	WTY 060	WTY 075	WPY 030	WPY 075
TEMPERATURA ESTERNA EXTERNAL TEMPERATURE RANGE	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C
TEMPERATURA CELLA ROOM TEMPERATURE RANGE	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C
MASSIMO VOLUME CELLA MAX ROOM VOLUME	25 m ³	45 m ³	60 m ³	100 m ³	25 m ³	45 m ³
TENSIONE VOLTAGE	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz
MASSIMA POTENZA ASSORBITA MAX POWER ABSORPTION	1,21 kW	1,69 kW	2,31 kW	2,78 kW	1,23 kW	1,71 kW
TIPO SBRINAMENTO DEFROST TYPE	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air
POTENZA FRIGORIFERA REFRIGERATING CAPACITY (TI=14°C - TA=30°C)	600 W	1000 W	1400 W	2000 W	600 W	1000 W
POTENZA IN RISCALDAMENTO HEATING POWER	700 W	1050 W	1400 W	1750 W	700 W	1050 W
PESO WEIGHT	49 kg	52 kg	77 kg	79 kg	ue 13 kg uc 33 kg	ue 13 kg uc 36 kg
compressore						
TIPO TYPE	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic
VOLUME SPOSTATO (50HZ) DISPLACEMENT (50 HZ)	0,9 m ³ /h	1,54 m ³ /h	2,31 m ³ /h	3,18 m ³ /h	0,9 m ³ /h	1,54 m ³ /h
condensatore						
N° VENTOLE NR. OF FAN	1	1	2	2	1	1
Ø VENTOLA FAN Ø	230 mm	230 mm	230 mm	230 mm	254 mm	254 mm
TIPO VENTOLA FAN MODEL	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P
ASSORBIMENTO VENTOLE CAD. FAN POWER ABSORPT EACH	73 W	73 W	73 W	73 W	80 W	80 W
PORTATA ARIA TOTALE TOTAL AIR FLOW	600 m ³ /h	600 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	600 m ³ /h	600 m ³ /h
evaporatore						
N° VENTOLE NR. OF FAN	1	1	2	2	1	1
Ø VENTOLA FAN Ø	230 mm	230 mm	230 mm	230 mm	230 mm	230 mm
TIPO VENTOLA FAN MODEL	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P
ASSORBIMENTO VENTOLE CAD. FAN POWER ABSORPT EACH	73 W	73 W	73 W	73 W	73 W	73 W
PORTATA ARIA TOTALE TOTAL AIR FLOW	600 m ³ /h	600 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	600 m ³ /h	600 m ³ /h

WINE

Monoblocchi e bi-block per conservazione vino
Monoblock and bi-block units for wine preservation



TECNOLOGIA | MODEL UNIT

WPY 050	WPY 060	WPY 075	WSY 030	WSY 050	WSY 060	WSY 075
+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C	+10 ÷ +40 °C
+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C	+10 ÷ +20 °C
60 m ³	100 m ³	100 m ³	25 m ³	45 m ³	60 m ³	100 m ³
230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz	230 V 1 ph 50 Hz
2,26 kW	2,72 kW	2,72 kW	1,42 kW	1,55 kW	2,44 kW	2,55 kW
ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air	ad aria by air
1400 W	2000 W	2000 W	600 W	1000 W	1400 W	2000 W
1400 W	1750 W	1750 W	900 W	900 W	1600 W	1600 W
ue 19 kg uc 61 kg	ue 19 kg uc 63 kg	ue 19 kg uc 63 kg	ue 13 kg uc 33 kg	ue 13 kg uc 36 kg	ue 19 kg uc 61 kg	ue 19 kg uc 63 kg

Compressore | compressor

Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic	Ermetico Hermetic
2,31 m ³ /h	3,18 m ³ /h	3,18 m ³ /h	0,9 m ³ /h	1,54 m ³ /h	2,31 m ³ /h	3,18 m ³ /h

Condensatore | condenser

1	1	1	1	1	1	1
300 mm	300 mm	300 mm	254 mm	254 mm	300 mm	300 mm
1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 4P
80 W	80 W	80 W	80 W	80 W	80 W	80 W
1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	600 m ³ /h	600 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h

Evaporatore | evaporator

2	2	1	1	2	2	2
230 mm	230 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
1ph - 4P	1ph - 4P	1ph - 2P	1ph - 2P	1ph - 2P	1ph - 2P	1ph - 2P
73 W	73 W	75 W	75 W	75 W	75 W	75 W
1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	600 m ³ /h	600 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h	1200 m ³ /h

