


Wine Master[®]



***A csúcsborokat
csak minőségüknek
megfelelő körülmények között
érdemes tárolni***



A borértők pontosan tudják, hogy bor igen érzékeny, élő anyag, gondos tárolást igényel, hogy jól beérjen, hogy kialakuljon és meg is maradjon teljes ízanyaga.

Az érlelés minősége elsősorban a tároló helyiség hőmérsékletének függvénye. A bort, ha lehet pincében tartjuk, de nem minden pince biztosít automatikusan optimális feltételeket a bor tárolásához, arról nem is beszélve, hogy igen sok háznak, lakásnak nincs is pincéje.

A francia **FONDIS** e problémák orvoslására fejlesztette ki a WineMaster helyiségűtő gépcsaládot, melyekkel tetszés szerinti teret ideális bortárolóvá lehet alakítani.

WINE MASTER

pince-léghűtő berendezések
a legmagasabb igények kielégítésére

Több mint 15 éves tapasztalatával e területen a **FONDIS** vezeti az európai piacot.



WINE MASTER

az ideális megoldás a nemes borok szakszerű tárolásához és érleléséhez

ÁLLANDÓ HŐMÉRSÉKLET

A bor tárolásakor nem önmagában a levegő hőmérséklete a legfontosabb tényező, hanem az, hogy a hőfok állandó legyen.

A WineMaster helyiségűtők igen pontos és megbízható hőfokszabályozást nyújtanak a beépített elektronikus működésű termosztáttal, melyek digitálisan jelzik a tárolóter hőfokát, amit 8° és 16°C között lehet beállítani.

A WineMaster klímaberendezések ellenállásűtővel is rendelkeznek (a Wine C18-nál opcionális), ami téli hideg körülmények között a teret

fűtéssel tartja az előírt hőfokon.

A beépített keverőventilátor biztosítja a helyiség egyenletes hőfokeloszlását. Így lehet minden évszakban a csúcsborokat állandó hőmérsékleten érlelni és tárolni.

ÁLLANDÓ PÁRATARTALOM

Ha a levegő túl párás, akkor a dugón penész képződhet, ha túl száraz, akkor a dugó kiszárad és nem zárja le az üveget - ez folyadékvesztéssel is járhat.

Az ideális páratartalom a hőfok függvényében 60 és 80 % között kell

legyen. A WineMaster pinceklíma kialakítása biztosítja a magas páratartalom lecsökkentését a bortároláshoz ideális szintre, de utána tovább már nem szárítja a levegőt. A keletkezett kondenzátumot ki kell vezetni a pincéből, vagy gyűjtőtartályban kell felfogni.

REZGÉSCSILLAPÍTÁS

A WineMaster klímaberendezések valamennyi mozgó alkatrésze lengéscsillapított, így nem visz át értékvesztést jelentő vibrációt a tárolt borra.

A WINE MASTER klímaberendezések előnyei

BÁRHOVA KÖNNYEN BEÉPÍTHETŐ

A WineMastert tényleg bárhova be lehet építeni, legyen a helyiség a garázs leválasztott része, egy csöppnyi manzárdszoba, a lépcső alatti holt tér, vagy akár egy régi éléskamra. A kiszemelt teret csupán le kell választani, hőszigeteléssel kell ellátni, és ügyelni kell arra, hogy se természetes fény, se külső vibráció ne jusson be.

A WineMaster berendezést be lehet építeni a falba ablakklíma szerűen (Wine C típus), de van függeszthető vagy padlóra állított kivitel is (Wine In típus), melyek a külső térbe légcsatornán vezetik ki a tárolóból "elszívott" hőt.

A legújabb gyártmányunk split berendezés (Wine SP), amely kültéri egységgel rendelkezik.

KÖNNYŰ KEZELÉS

A készülék homloklapján elhelyezett szabályzó jelzi a helyiség hőfokát. A kívánt hőfokot gombnyomással könnyedén be lehet állítani.

HALK ÉS DISZKRÉT

A WineMaster bel- és kültérbe dolgozó ventilátorai különleges zajszigetelésűek, zajszintjük 3 m távon csupán 43 dB(A).

A Wine C50S kültéri ventilátora fordulatszám szabályozóval rendelkezik, melynek révén mindig csak az éppen szükséges fordulaton üzemel, így is csökkentve a zajt.

HOSSZÚ ÉLETTARTAM

A WineMaster összes nagytértékű elemét (kompresszor, termosztát, hőcserélő, ventilátor, stb.) igen gondosan válogattuk ki és a gyártás során többszörösen ellenőrizzük. Kivitelük, minőségük igen hosszú élettartamot biztosítanak berendezéseinknek.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Berendezéseink gáztöltete R404a vagy R407c. Ezek nem károsak a légtér ózonrétegére vagy az egészségre.

EGYSZERŰ KARBANTARTÁS

Készülékeink egyszerűen cserélhető légszűrővel rendelkeznek. Ezek időben történő cseréje (mosása) megakadályozza, hogy a készülék hőcserélője elpiszkolódjon, ami a hatásos működést nagymértékben lerontaná.

MEGTÉRÜLŐ BERUHÁZÁS

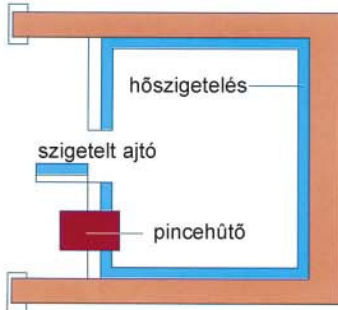
A WineMaster megbízhatósága lehetővé teszi az újbor még nem teljesen kiérlelt állapotban olcsón történő megvásárlását és otthoni érlelését.

Ez különösen a várhatóan csúcshorrá fejlődő tételknél válik érdekessé, melyeket így otthon évekig is ideális környezetben tárolhatunk, akár sok száz palack mennyiség esetén is - borhűtőszekrény erre nem lenne alkalmas!

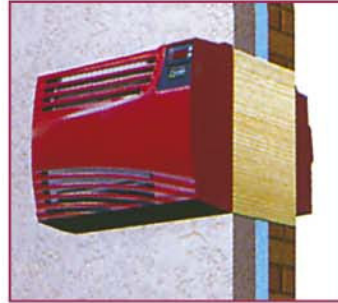


WINE C - ABLAKKLÍMA JELLEGŰ LÉGHŰTŐK

A WINE C18, C18S, C18SR és a WINE C50S, C50SR készülékeket faláttörésbe kell beépíteni, ugyanúgy, mint egy szokványos ablakklímát. E gépek a hűtendő térből kivont meleget az előtérbe, vagy akár a külső szabad térbe juttatják - lásd az alábbi ábrákat:



Beépítési példa a
Wine C típusra



Wine C18 vagy Wine C18S



Wine C50S

ELŐNYÖK

ALAPKIVITELBEN:

- Elektronikus termosztát, digitális kijelzéssel, könnyen kezelhető, gyárilag beállítva
- Porszűrő, könnyen tisztítható, hosszú élettartamot biztosít a berendezésnek.
- A WINE C18S és a WINE C50S készülékek fűtik is a helyiséget
- Környezetbarát hűtőközeg: R 404a
- Igen kis áramfogyasztású ventilátorok

NYUGODT FORMATERVEZÉS

Lágy vonalvezetésével és színével a gép a kifolyó borra emlékeztet, harmonikusan illeszkedve a borpincébe.

KÖNNYŰ BEÉPÍTHETŐSÉG

A Wine C típust beépítésre készen szállítjuk fa illesztőkerettel, amely nagyban megkönnyíti a felszerelését.

FŰTŐBERENDEZÉSKÉNT IS MŰKÖDIK

A Wine C típus "SR" jelzésű kivitele elektromos fűtéssel rendelkezik, amely akkor lép automatikusan üzembe, ha a külső hideg miatt a bortároló helyiségben a levegő hőfoka a megengedhető érték alá süllyed.

KÜLÖNLEGESSÉGEK

WINE C18 (CSAK HŰTŐ KIVITELBEN)

és

WINE C18S (HŰTŐ ÉS FŰTŐ KIVITELBEN)

- Lényeges helytakarékossága következtében gyakorlatilag bármilyen helyiség átalakítható bortárolóvá, legyen az a padlástérben, lépcsőházban vagy pincében
- A viszonylag kisméretű helyiségek ideális és olcsó eszköze a WINE C18 és a WINE C18S, a hőszigeteltség függvényében max 18 m³-es légtérig

WINE C50S

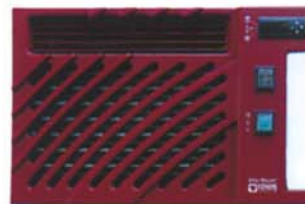
- A "gyorshűtés" kapcsolóval a borpince temperálása meggyorsítható és állandó értéken tartható
- A készülékbe épített kisteljesítményű tompa világítás segít a keresett palack megtalálásában, anélkül, hogy a normál világítással hőt termelnék a pincébe
- A berendezés a hőszigeteltség függvényében maximum 50 m³-es légtérig biztosít kellő hűtést



A C18 vagy C18S
belső képe



A C18 vagy C18S
külső képe



A C50S belső képe

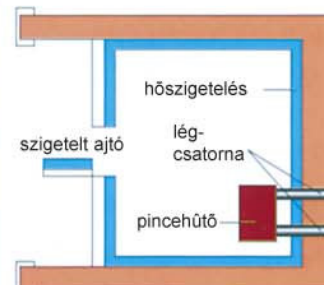
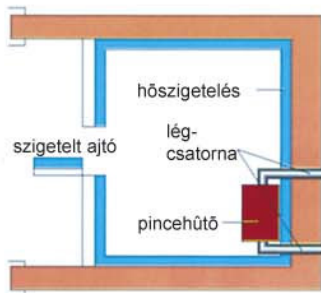


A C50S külső képe

WINE IN - LÉGCSATORNÁZOTT LÉGHŰTŐK

A **WINE IN18** és a **WINE IN50** készülékek un. monoblokk, azaz egyetlen zárt egységből álló gépek, melyeket teljes egészükben a hűtendő térben kell elhelyezni, azonban 1-1 légcsatornával csatlakoznak a kültérhez, ahonnan a kondenzátor hűtőlevegőjét kapják és ahova a forró levegőt kifújják - lásd az alábbi ábrákat:

WINE IN18



WINE IN50

ELŐNYÖK KÖNNYŰ BEÉPÍTÉS

A Wine IN18 és a WINE IN50 típusok beépítése igen egyszerű. Hűtőközeg csatlakozás kiépítése nincs, csupán a falra vagy padlóra kell rögzíteni.

Megrendelésre szállítjuk a flexibilis légcsatornát is.

IGAZI DISZKRÉCIÓ

E berendezést külső, avatatlan szemlélő nem láthatja és nem is hallhatja, így minden bizonnyal ez a legbiztonságosabb megoldás.

ALAPKIVITELŰK

A WINE IN18 ÉS WINE IN50 alapkivitele azonos, mint az ablakklíma jellegű WINE C sorozaté.

KÜLÖNLEGESSÉGEK WINE IN18

- Max egyenes légcsatorna hossz összesen 14 m (pl. 6 + 8 m)
- Faláttörés szükséges mérete: \varnothing 13,5 cm
- A készülék a hőszigeteltség függvényében maximum 18 m³ légtérig alkalmas

WINE IN50

- Max egyenes légcsatorna hossz összesen 10 m (pl. 3 + 7 m)
- Faláttörés szükséges mérete: \varnothing 16 cm
- A berendezés a hőszigeteltség függvényében maximum 50 m³-es légtérig biztosít kellő hűtést



Az IN 18
homloklapfelülete

Az IN 18
hátsó oldala



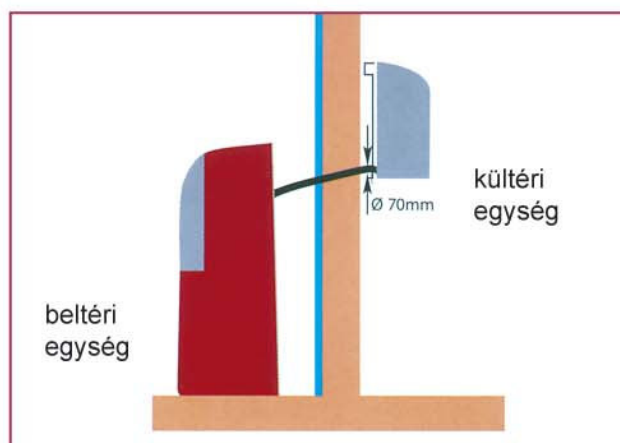
Az IN 50 homloklapfelülete



Az IN 50 hátsó oldala



WINE SP100



WINE SP100

- AZ ELSŐ SPLIT BORHŰTŐ BERENDEZÉS

A hűszigetelés függvényében akár 100 m³-es borpince hűtésére is alkalmas **WINE SP100** két, egymással flexibilis tömlővel összekötött egységből áll. Az egyiket a borpincében, a másikat az előtérben vagy a kültérben helyezzük el.

ÚJDONSÁG



ELŐNYÖK

NAGY HŰTŐKÉPESSÉG

Hűtőteljesítmény: 2500 W

NINCS OPCIONÁLIS

- AZ ALAPKIVITEL MINDENT TARTALMAZ:

- Elektronikus termosztát, digitális kijelzéssel. Egyszerű kezelés, gyárilag alapértékekre beállítva
- Könnyedén tisztítható porszűrő biztosítja a berendezés hosszú élettartamát
- Hőszivattyús fűtés
- Környezetbarát, CFC mentes R407c hűtőközeggel töltött, nagyteljesítményű, de kisméretű és halk kompresszor
- Jó hatásfokú, kis teljesítmény felvételű, halk ventilátor

EGYSZERŰ SZERELÉS

A szerelésre kész állapotban kiszállított WINE SP100 két egységét egyszerű és könnyen kezelhető gyorscsatlakozó köti össze.

KÜLÖNLEGESSÉGEK

- A bel- és kültéri egység közötti összeköttetést kis keresztmetszetű, hajlékony flexibilis tömlő biztosítja, melynek hossza 5 m, melynek mérete Ø 70 mm
- A kültéri egység különlegesen halk kivitelű
- Ideális megoldás akkor, ha utólagos beszerelésnél se ablakklíma típusú, se légcsatornázható gép nem szerelhető fel a helyi építészeti adottságok miatt.
- A piacon az első ilyen felépítésű gép



WINE MASTER

PINCEHŰTŐ KÉSZÜLÉKEK MŰSZAKI ADATAI



	Ablakklíma jellegű beépítés		Külső térbe a kondenzátor két légcsatornával csatlakozik		Mobilklíma jellegű kivitel
	WINE C18 és WINE C18S	WINE C50S	WINE IN 18 függesztett kivitel	WINE IN 50 padlóra állított kivitel	WINE SP100
Méreték					beltéri/kültéri
szélesség mm	548	552	550/676	485	480/480
mélység mm	440	510	465	326/390	370/320
magasság mm	380	530	390	925	1010/540
Súly, kg	35	45	40	51	45 / 15
Megfelelő hőszigeteléssel hűthető max. légtér:	18 m ³	50 m ³	18 m ³	50 m ³	100 m ³
Hűtőteljesítmény, W	550	1200	550	1200	2500
Elektromos csatlakozás:	230-240 V 50 Hz		230-240 V 50 Hz		230-240 V 50 Hz
Áramfelvétel, A	2,2	4,6	2,2	4,6	9,2
Kondenzátor légcsatorna átmérője (szívó-nyomó oldal azonos):	nincs		125 mm	150 mm	flexitömlő: 5 m
Kondenzátor légcsatorna max hossza:			2 x 7 m	2 x 5 m	
Kondenzátor légszállítás:			180 m ³ /h	200 m ³ /h	
Hűtőközeg	R 404		R 404		R 407
Cseppvízelvezető cső átmérője	9 mm		9 mm		9 mm
Rögzítő fakeret	igen		nem szükséges		igen
Elektromos fűtés	csak a C18S-nél	igen	igen		igen
Digitális kijelzésű hőfokszabályzó	igen		igen		igen
Légszűrő	igen		igen		igen

Gyártó:



Zone industrielle - BP 9 - F-68801 Thann Cedex
Tél. + 33 (0)389 377 500 - Fax + 33 (0)389 377 589
E - mail contact@fondis.com

www.fondis.com

Kizárólagos magyar forgalmazó:

A·S·HUNGÁRIA KFT

1113 Budapest, Daróci út 1-3.

ash@ash.hu

Tel: 279-1088, 279-1089

Fax: 209-2187