RAS Klimaatkasten
Fagotdreef 47
3845DG Harderwijk
BTW: NL863710943B01
KVK: 85698040

www.rasgroep.nl

info@rasgroep.nl
IBAN: NL39INGB0675521092

Edge 45D - Tip-On - Linksdraaiend

Artikelcode EWD45PRP-LH | EAN 7330066151655



Belangrijkste kenmerken

- **Type:** Inbouw-wijnklimaatkast
- **Capaciteit:** 87 Bordeauxflessen
- **Temperatuurzones:** 2
- **Legplanken:** 15 van hout
- **Binnenverlichting:** Witte verlichting
- **Geluidsniveau:** 37 dB
- **Energieklasse:** E
- **Koolstoffilter:** Ja
- **UV-beschermde deur:** Ja
- **Omkeerbare deur:** Ja
- **Push/pull-bediening:** Ja
- **Afmetingen:** 445 × 2124 × 600 mm (B × H × D)
- **Netto gewicht:** 130 kg

De Edge 45D - Tip-On - Linksdraaiend is een inbouw-wijnklimaatkast. De kast biedt plaats aan maximaal 87 Bordeauxflessen.

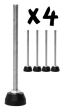
De indeling bestaat uit 15 legplanken van hout, de deur beschermt tegen uv-licht, het koolstoffilter houdt de binnenlucht fris, de witte binnenverlichting presenteert de inhoud helder, het opgegeven geluidsniveau bedraagt 37 dB. De netto afmetingen zijn 445 × 2124 × 600 mm (B × H × D).

Optionele accessoires



Koolstoffilter WineCave, WineKeeper & Velvet
Artikelcode CARBONFILTER

Druippan Edge 45 cm
Artikelcode DRIPTRAY-EDGE

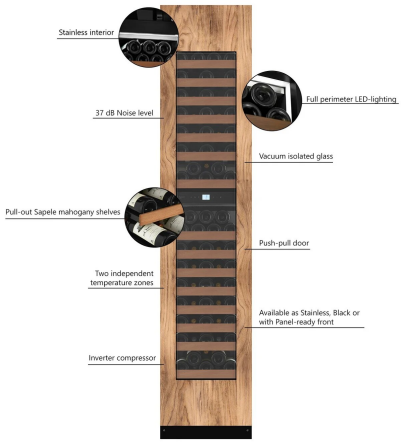


Extra lange stelvoeten WineCave (4-pack)
Artikelcode TELESC-FEET

Technische gegevens

Netto afmetingen (B x H x D)	445 x 2124 x 600 mm
Netto gewicht	130 kg
Bruto gewicht	148 kg
Kleur	Panel Ready
Zones	2
Aantal flessen	87
Geluidsniveau (dB)	37
Min. temperatuur	5
Max. temperatuur	20
Omkeerbare deur	Ja
Actief koolfilter	Ja
Binnenverlichting	Wit
Corp	45
Aantal legplanken	15
Legplanken	Hout
Push-to-open	Ja
Pagina catalogus	35
Stroomverbruik per jaar (kWh)	93
Energielabel	E
Productserie	Edge
Koelsysteem	Compressor
Deurtype	Panel Ready
UV-beschermde deur	Ja
Temperatuuralarm	Ja
Slot	Nee
Winterfunctie	Ja
Klimaatklasse	ST
Leggerbevestiging	Uitneembaar
Displaykleur	Wit
Vermogen in W	330
Spanning	220-240
Verstelbaarheid poten in cm	2
EPREL-code	1948700

Productfoto's





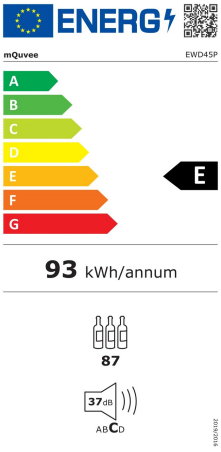


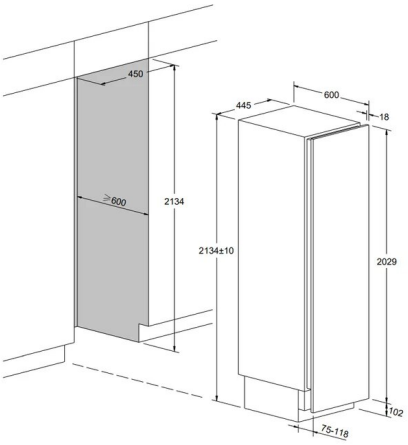


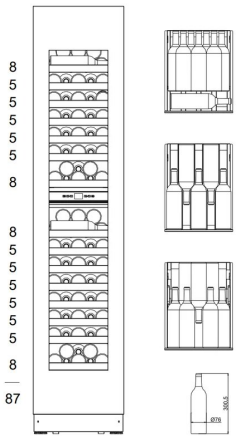












Beschikbare documentatie

- Productinformatieblad - EWD45PRP-LH.pdf - Officieel productinformatieblad (Engels)
- Manual mQuvee v.21 - NL.pdf

Veelgestelde vragen

Inhoudsopgave

1. Hoe neem ik mijn mQuvée-wijnklimaatkast veilig in gebruik?
2. Hoe ventileer ik een mQuvée-wijnklimaatkast achter een keukenplint?
3. Mijn mQuvée-wijnklimaatkast koelt niet of onvoldoende. Wat kan ik controleren?
4. Waarom klinkt het temperatuuralarm of knippert het temperatuurdisplay?
5. Wat moet ik doen bij foutcode E0, E1, E2, E3, E4, E5, E6 of E7?
6. Wat betekenen de knipperende streepjes “--” op het temperatuurdisplay?
7. Waarom ontstaat er condens op de glazen deur?
8. Welke geluiden van mijn mQuvée-wijnklimaatkast zijn normaal?
9. Waarom opent of sluit de deur van mijn wijnklimaatkast niet goed?
10. Hoe gebruik en stel ik de push-to-open-deur af?
11. Hoe werken de winterfunctie en klimaatklasse van mijn mQuvée-wijnkoeler?
12. Welke flessen passen in mijn wijnkoeler?
13. Hoe reinig en onderhoud ik mijn mQuvée-wijnklimaatkast?
14. Hoe vaak en hoe vervang ik het actieve koolstoffilter?
15. Wat doe ik bij stroomuitval, vakantie of het verplaatsen van de wijnklimaatkast?
16. Hoe zet ik de Eco Demo-modus aan of uit?
17. Welke temperatuur gebruik ik voor het bewaren en serveren van wijn?

1. Hoe neem ik mijn mQuvée-wijnklimaatkast veilig in gebruik?

Laat de wijnklimaatkast na transport minimaal **24 uur rechtop staan** voordat je de stekker aansluit. Zo kunnen de vloeistoffen terugstromen naar de compressor.

1. Verwijder de verpakking en reinig de binnenkant met lauw water en een zachte doek.
2. Plaats het apparaat binnen, op een droge, vlakke en stevige ondergrond, uit direct zonlicht en uit de buurt van warmtebronnen.
3. Controleer de klimaatklasse op het typeplaatje en gebruik het apparaat binnen het daarbij vermelde omgevingstemperatuurbereik.
4. Houd alle ventilatieopeningen vrij. Blokkeer vooral het rooster aan de voorzijde niet.
5. Zorg dat het snoer niet bekneld raakt en dat de stekker bereikbaar blijft.
6. Stel de kast waterpas en schakel hem in. Het kan enkele uren duren voordat de ingestelde temperatuur is bereikt.

Bij inbouw verschillen de benodigde nis- en ventilatiematen per model. Gebruik daarom altijd de maatvoering van het betreffende product.

2. Hoe ventileer ik een mQuvée-wijnklimaatkast achter een keukenplint?

Wordt de wijnklimaatkast volledig achter een doorlopende keukenplint geplaatst, dan moet de lucht vrij via de keukenplint kunnen blijven stromen.

1. Verwijder het ventilatierooster van de unit zelf.
2. Maak in de keukenplint, recht voor de ventilatiezone van de unit, een blijvend vrije ventilatieopening.
3. Zorg dat de opening minimaal dezelfde vrije luchtdoorlaat heeft als het oorspronkelijke rooster van de unit. Houd rekening met lamellen, gaas en sierroosters die de werkelijke doorlaat verkleinen.
4. Blokkeer de luchtinlaat of -uitlaat niet met plintmateriaal, isolatie, kit, vloerbedekking of andere delen van de keuken.
5. Controleer na montage of de kast rondom de plint vrij kan aanzuigen en uitblazen.

Gebruik geen algemene maat van 300 cm² voor alle modellen. Die waarde hoort alleen bij 60 cm brede units en past niet bij bijvoorbeeld een 15 cm brede unit. Neem bij twijfel het originele unitrooster als minimale referentie voor de vrije doorlaat.

3. Mijn mQuvée-wijnklimaatkast koelt niet of onvoldoende. Wat kan ik controleren?

1. Controleer of de stekker is aangesloten, het apparaat is ingeschakeld en de groep of zekering niet is uitgevallen.
2. Controleer de ingestelde temperatuur. Het display toont na het instellen weer de actuele binnentemperatuur.
3. Houd de deur gesloten en geef een pas ingeschakeld of recent gevuld apparaat enkele uren om op temperatuur te komen.
4. Controleer of de deur volledig sluit, de pakking schoon is en de legplanken de deur niet blokkeren.
5. Maak de ventilatieopeningen en, indien bereikbaar zonder afdekkingen te verwijderen, de condensor stofvrij.
6. Controleer of de omgevingstemperatuur binnen de klimaatklasse van het typeplaatje valt.

Is het apparaat spanningsloos geweest? Wacht dan **3 tot 5 minuten** voordat je het opnieuw inschakelt. Koelt de kast daarna nog steeds niet, vraag dan service aan.

Veiligheid: gebruik het apparaat niet bij een beschadigd snoer, beschadigd koelcircuit, brandlucht, vonken of een ongewoon hete stekker. Maak het apparaat indien veilig spanningsloos en neem contact op met service.

4. Waarom klinkt het temperatuuralarm of knippert het temperatuurdisplay?

Het temperatuuralarm wordt actief wanneer de temperatuur duidelijk afwijkt van de ingestelde waarde. Dat kan tijdelijk normaal zijn:

- na het inschakelen of een langere stroomonderbreking;
- nadat veel flessen tegelijk zijn geplaatst;
- wanneer de deur lang of vaak open is geweest;
- als de deur niet goed sluit;
- als een ventilatieopening is geblokkeerd of stoffig is.

Sluit de deur, maak de ventilatie vrij en laat het apparaat op temperatuur komen. Met één druk op de aan/uit-toets kan bij geschikte modellen het geluid worden gedempt. Het knipperende display blijft zichtbaar totdat de juiste temperatuur weer is bereikt.

Blijft het alarm terugkomen terwijl de deur gesloten is en de kast voldoende tijd heeft gehad om af te koelen, vraag dan service aan.

5. Wat moet ik doen bij foutcode E0, E1, E2, E3, E4, E5, E6 of E7?

Onderbreek de stroomtoevoer naar het apparaat gedurende **5 minuten** en sluit het daarna opnieuw aan.

Komt de foutcode terug, dan kan het probleem niet veilig door de gebruiker worden opgelost. Noteer de foutcode, maak een foto van het display en vraag service aan. Verwijder geen afdekkingen en voer zelf geen elektrische of koeltechnische reparaties uit.

6. Wat betekenen de knipperende streepjes “--” op het temperatuurdisplay?

De streepjes betekenen dat de gemeten temperatuur buiten het bereik van het display ligt. Het display kan alleen temperaturen van ongeveer -9 tot 37 °C weergeven.

Na de eerste ingebruikname, een stroomonderbreking of het plaatsen van veel flessen kan dit tijdelijk normaal zijn. Houd de deur gesloten en laat het apparaat afkoelen. Blijven de streepjes zichtbaar nadat de kast voldoende tijd heeft gehad om de ingestelde temperatuur te bereiken, vraag dan service aan.

7. Waarom ontstaat er condens op de glazen deur?

Condens aan de buitenkant van de glazen deur ontstaat meestal door een hoge luchtvochtigheid. Dit verdwijnt doorgaans wanneer de luchtvochtigheid daalt.

- Zorg voor voldoende ventilatie rond het apparaat.
- Plaats het apparaat bij voorkeur in een droge of geklimatiseerde ruimte.
- Controleer of de deur goed sluit en de deurpakking schoon is.

Blijft de condens langdurig aanwezig of ontstaat er vocht aan de binnenkant, controleer dan ook de plaatsing en vraag zo nodig service aan.

8. Welke geluiden van mijn mQuvée-wijnklimaatkast zijn normaal?

De volgende geluiden kunnen tijdens normaal gebruik voorkomen:

- gorgelen door koelmiddel dat door het systeem stroomt;
- zoemen van de compressor, soms kort wat luider bij het starten;
- kraken of knappen door uitzetten en krimpen bij temperatuurverschillen;
- lucht- of ventilatorgeluid.

Controleer bij trillingen of het apparaat waterpas staat en geen meubels, plinten of leidingen raakt. Een hard, aanhoudend of nieuw mechanisch geluid, met name in combinatie met onvoldoende koeling, is reden om service aan te vragen.

9. Waarom opent of sluit de deur van mijn wijnklimaatkast niet goed?

1. Controleer of de deur op slot zit.
2. Controleer of het apparaat waterpas staat.
3. Controleer of een legger, fles of ander onderdeel de deur blokkeert.
4. Reinig de deurpakking met schoon water en controleer of deze overal goed aansluit.
5. Is de draairichting eerder omgezet? Controleer dan of de scharnieren, deursteunen en adapters recht en volledig zijn gemonteerd.

Gebruik het apparaat niet met beschadigd glas of een beschadigd scharnier. Laat zware of lange glazen deuren door twee personen controleren of monteren.

10. Hoe gebruik en stel ik de push-to-open-deur af?

Druk de gesloten deur kort naar binnen in de bovenhoek aan de andere kant van het scharnier en laat haar direct los. De deur opent ongeveer 9 cm. Open de deur daarna met de hand. Wacht na het sluiten ongeveer 3 seconden voordat je de functie opnieuw gebruikt.

Blokkeer de deur of de duwzuiger nooit tijdens het openen of sluiten. Dat kan het mechanisme beschadigen en harde, herhaalde kraakgeluiden veroorzaken.

Duwzuiger resetten

Steekt de duwzuiger uit terwijl de deur moet sluiten? Maak het apparaat 10 seconden spanningsloos en sluit het daarna weer aan. De zuiger keert terug naar de uitgangspositie.

Gevoeligheid afstellen

1. Open de deur.
2. Draai de stelschroef midden boven de deur in kleine stappen: tegen de klok in voor gevoeliger, met de klok mee voor minder gevoelig.
3. Sluit de deur en test de instelling.

Te gevoelig afstellen kan de deur vanzelf laten openen; bij te weinig gevoeligheid reageert de deur niet. Stop en vraag service aan bij harde mechanische geluiden, een scheefstaande deur of een zuiger die niet terugkeert.

11. Hoe werken de winterfunctie en klimaatklasse van mijn mQuvée-wijnkoeler?

Wat doet de winterfunctie?

De winterfunctie helpt je wijnkoeler om de ingestelde temperatuur vast te houden als de ruimte afkoelt. Als het in de kast te koud wordt, kan een ingebouwd verwarmingselement bijverwarmen.

Wat betekent de klimaatklasse?

De **klimaatklasse** geeft aan voor welke temperatuur **rond de wijnkoeler** het model is ontworpen. Je vindt deze klasse bij de productspecificaties. Het **instelbereik** geeft aan welke temperatuur je **in de wijnkoeler** kunt instellen.

- SN: 10–32 °C
- N: 16–32 °C
- ST: 16–38 °C
- T: 16–43 °C
- SN-T: 16–43 °C volgens de leverancier

Kan ik de wijnkoeler in een onverwarmde ruimte plaatsen?

Ja. Je kunt dit model met winterfunctie ook langdurig gebruiken in een koudere ruimte dan de klimaatklasse aangeeft, zolang de omgevingstemperatuur **boven 0 °C** blijft en je de plaatsingsvoorschriften volgt. Onder de ondergrens van de klimaatklasse kan de bijverwarming onvoldoende zijn om de ingestelde temperatuur vast te houden. Je wijn kan dan kouder worden dan je hebt ingesteld.

Voorbeeld. De WineCave 700 40D (WCD40S-700) heeft klimaatklasse ST en een instelbereik van 5–20 °C. Bij een omgevingstemperatuur van 16 °C kan dit model volgens de leverancier bijverwarmen tot 20 °C. Daalt de temperatuur in de ruimte tot 3–5 °C, dan is het mogelijk dat de kast een ingestelde temperatuur van 12 °C niet continu vasthoudt.

12. Welke flessen passen in mijn wijnkoeler?

Wijnkoelers worden ontworpen op basis van een standaard Bordeauxfles van 750 ml. Deze fles is ongeveer 300,5 mm hoog en heeft een diameter van ongeveer 76,1 mm.

De opgegeven capaciteit van een wijnkoeler is gebaseerd op dit flesformaat. Staat er bijvoorbeeld dat er 50 flessen in een wijnkoeler passen, dan worden daarmee 50 Bordeauxflessen bedoeld.

Sommige modellen zijn ook geschikt voor champagneflessen. Een champagnefles is ongeveer 295 mm hoog en heeft een diameter van ongeveer 88 mm. Controleer bij de productgegevens van het model of champagneflessen worden ondersteund.

Flessen met andere afmetingen passen mogelijk niet of nemen meer ruimte in, waardoor de opgegeven capaciteit lager uitvalt. Raadpleeg het bottle loading plan van het betreffende model voor de ondersteunde flesformaten en indeling.

13. Hoe reinig en onderhoud ik mijn mQuvée-wijnklimaatkast?

Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat je het reinigt.

- Reinig de binnenkant met warm water en een kleine hoeveelheid zuiveringszout.
- Reinig leggers met een mild reinigingsmiddel en droog ze goed.
- Gebruik bij bedieningselementen slechts een goed uitgewrongen doek.
- Reinig de deurpakking regelmatig met schoon water en controleer daarna de afdichting.
- Reinig de buitenkant met warm water en een mild vloeibaar reinigingsmiddel.
- Gebruik geen staalwol op roestvrij staal; reinig in de richting van de nerf.
- Houd ventilatieopeningen en de condensor vrij van stof en vuil.

Gebruik geen brandbare reinigingsmiddelen en sproei geen water op elektrische onderdelen.

14. Hoe vaak en hoe vervang ik het actieve koolstoffilter?

Vervang het actieve koolstoffilter eenmaal per jaar.

1. Maak het apparaat spanningsloos en verwijder de legger voor het filter.
2. Pak het filter vast en draai het 90 graden totdat het loskomt.
3. Plaats het nieuwe filter verticaal en draai het 90 graden totdat het vastklikt.
4. Plaats de legger terug en controleer of deze goed vastzit.

Gebruik een filter dat geschikt is voor het betreffende model.

15. Wat doe ik bij stroomuitval, vakantie of het verplaatsen van de wijnklimaatkast?

Stroomuitval

De ingestelde temperaturen worden onthouden. Houd de deur zo veel mogelijk gesloten. Wacht na herstel van de stroom 3 tot 5 minuten voordat je het apparaat opnieuw inschakelt.

Vakantie

Bij een afwezigheid korter dan drie weken kan het apparaat ingeschakeld blijven. Wordt het enkele maanden niet gebruikt, maak het dan leeg en spanningsloos, reinig en droog het grondig en laat de deur op een kier tegen geur en schimmel.

Verplaatsen

Maak het apparaat spanningsloos, verwijder flessen en losse onderdelen, draai verstelbare poten in en zet de deur vast. Vervoer het apparaat uitsluitend rechtop en laat het daarna minimaal 24 uur rechtop staan voordat je het opnieuw aansluit.

16. Hoe zet ik de Eco Demo-modus aan of uit?

Eco Demo is bedoeld voor een showroom. In deze stand zijn de compressor en alle ventilatormotoren uitgeschakeld: het display kan actief lijken, maar de kast koelt niet.

1. Houd **UP**, **DOWN** en **LIGHT** gelijktijdig minimaal 5 seconden ingedrukt.
2. Gebruik bij een model met twee temperatuurzones de bediening van de bovenste zone. Gebruik bij een model met drie temperatuurzones de bediening van de onderste zone.
3. Bij een LED-paneel knippert de indicator vijf keer. Bij een LCD-paneel gaat het Eco Demo-symbool branden.

Herhaal dezelfde toetscombinatie minimaal 5 seconden om Eco Demo weer uit te schakelen. Controleer daarna of de compressor en ventilatoren weer starten en de temperatuur daalt. Komt het paneel niet overeen met deze beschrijving, volg dan de modelspecifieke handleiding.

17. Welke temperatuur gebruik ik voor het bewaren en serveren van wijn?

Voor het langdurig laten rijpen van wijn is vooral een **constante temperatuur** belangrijk. De handleiding adviseert hiervoor ongeveer 11 tot 14 °C.

- Witte wijn wordt doorgaans koeler geserveerd, ongeveer 5 tot 10 °C.
- Rode wijn wordt doorgaans geserveerd rond 15 tot 20 °C.

De beste serveertemperatuur verschilt per wijnsoort. Grote en frequente temperatuurschommelingen zijn schadelijker voor de bewaring dan een kleine, stabiele afwijking.