

## KEN DW 411T opvaskemaskine

- anbefalet af fagfolk

KEN DW 411T er en særdeles brugervenlig opvaskemaskine, der betjenes via et overskueligt fingertouch display. KEN DW 411T er opgraderet med endnu et standardprogram, så den nu har 4 standardprogrammer. Det er et ekstra glasprogram med mulighed for et reduceret kemiforbrug. Der er fortsat mulighed for at vælge individuelle programmer. KEN DW 411T dækker et kapacitetsbehov fra 30 til 200 kurve om dagen og opfylder således et bredt opvaskebehov. Den har en ergonomisk korrekt arbejds-højde, der sparer dig for mange ubekvemme løft og gør den daglige opvaske rutine effektiv. KEN DW 411T tilpasser sæbeforbruget efter, hvad der skal vaskes op.



### Tilbehørsprogram

#### KEN standardforskylle- og tørrebord

KEN DW 411T kan nu leveres med standardforskylle- og tørrebord i rustfri stål. Det kan leveres fra dag til dag. Bordet omfatter forbruser, kryds og indstik til 4 opvaskekurve.

KEN DW 411T benyttes som gennemgangsmaskine i et lige forløb eller i en vinkelopstilling (forskyllebord, maskine og tørrebane). Det minimerer antallet af ubekvemme løft, og den daglige opvaske rutine lettes.

Tørrebordet har målene B 1200 x D 650 x H 900 mm, og forskyllebordet har målene B 1600 x D 650 x H 900 mm.



KEN DW 411T med standardforskylle- og tørrebord.

### Vandbehandling

Kvaliteten af det vand, som benyttes i opvaskemaskinens sluts skyl, er af allerstørste betydning for et perfekt opvaske resultat. Hvis der ønskes et plefrit opvaske resultat, anbefales det at tilkoble et KEN vandbehandlingsanlæg. KENs serviceafdeling udskifter og servicere alle vandbehandlings-, blødgørings- og osmoseanlæg samt afkalkningspatroner.



Afkalkningspatron  
AK 1030



Mængdestyret  
blødgøringsanlæg - CC



RO osmoseanlæg



Tidsstyret blødgøringsanlæg - TB



## KEN DW 411T vaskeprincip

- ▶ KEN DW 411T opvaskemaskinen kan tilsluttes varmt eller koldt vand, og vandforbruget er kun 3,5 ltr pr. vask.
- ▶ Opvaskemaskinen er forsynet med 4 kraftige, roterende vaske- og skyllearme, der sikrer en ensartet og konstant vask af servicet. Dyserne er samtidig store og tilstopper ikke.
- ▶ Kurven er stillestående, hvilket minimerer risikoen for ituslået service.
- ▶ Vasketanken (kun 22 ltr) er forsynet med vaskefilter, der opsamler eventuelle madrester.
- ▶ Opvasken afsluttes naturligvis med en efterskylning af servicet. Det effektive skyllesystem sikrer et lavt forbrug af skyllevand.
- ▶ Skyllningen foregår altid ved en temperatur på minimum 80 °C i hele skylleperioden.
- ▶ Temperaturen sikres bl.a. af den isolerede skylletank.

## Mulighed for individuel hættefarve

Standard hættefarverne er



Du kan også få hættten i din yndlingsfarve, i en farve, der matcher firmaets logo, eller i en farve, der matcher resten af køkkenet.

## Hættefunktioner

- ▶ Opvaskemaskinen starter automatisk, når hættten lukkes og opvaskevandet er 60 °C.
- ▶ Opvaskemaskinen er som standard udstyret med automatisk hættteløft.
- ▶ Hættten er for en sikkerheds skyld „låst“ under vaskeprocessen.
- ▶ Den formstøbte kunststofhætte er som standard isoleret. Hættten er den bedst isolerede på markedet. Herved opnår du et lavere strømforbrug og et bedre arbejdsmiljø i opvaskerummet, da både støj og varme forbliver inde i maskinen. Overfladetemperaturen bliver max. 35 °C.
- ▶ Hvis maskinen er forsynet med udsugning, undgås damp i ansigtet ved åbning.

## Tydlig informationstekst på dansk



Det nye display er et fingertouch display, så det er nemt at betjene og ikke mindst at rengøre. I displayet ses løbende den tydelige informationstekst på dansk.

## KEN NetCom

KEN DW 411T giver dig den nyeste teknologi. Avanceret, men ikke kompliceret. Opvaskemaskinerne er nu udstyret med mulighed for internetopkobling til lokalt netværk eller kan direkte tilkobles en lokal PC/PDA. Opvaskeprocessen overvåges elektronisk af opvaskemaskinens styring, der viser dig den aktuelle opvaskestatus og tydelig informationstekst på dansk. Derved sikres, at opvasken hele tiden forløber optimalt. KEN DW 411T er den eneste opvaskemaskine, der giver mulighed for ekstern kommunikation. Endelig kan KEN storkøkkens serviceafdeling via opkobling til internettet følge maskinens drift og tilpasse eventuelle serviceeftersyn. KEN DW 411T giver nu mulighed for dokumenteret egenkontrol af vaske- og skylletemperaturer.



\*Den forlængede garanti forudsætter, at du bestiller et serviceabonnement i forbindelse med købet.



## Hæve-/sænkebart - væghængt opvaskesystem

KEN DW 411T er fremtidens løsning til et forbedret arbejdsmiljø – og dermed færre sygedage, der skyldes overbelastning af kroppen.

Vi er alle forskellige - med KENs hæve-/sænkebare opvaskesystem får du mulighed for hurtigt at vælge den arbejds højde, der passer netop til dig. Herved får du en sundere arbejdsstilling i hverdagen og undgår at overbelaste kroppen. Den elhydrauliske pumpe kan hæve helt op til 500 kg. Arbejdshøjden kan derved trinløst indstilles mellem 800 og 1000 mm. Det fastmonterede målebånd sikrer, at alle kan notere den personlige arbejds højde. Derudover er den yderst rengøringsvenlig i og med, at den er væghængt.

## Øvrigt ekstraudstyr

Afløbspumpe, trykstigningsanlæg, blødgøringsanlæg, hjul, automatisk tømning, emhætte mm.

Der findes endvidere et meget stort tilbehørsprogram til KEN opvaskemaskiner: Opvaskekurve, vogne, stativer og meget mere, der rationaliserer den daglige opvaske rutine.

Mulighed for dampopvarmning - specielt for hospitaler og andre, der har tilgang til damp.

## Mulighed for dampkondensator

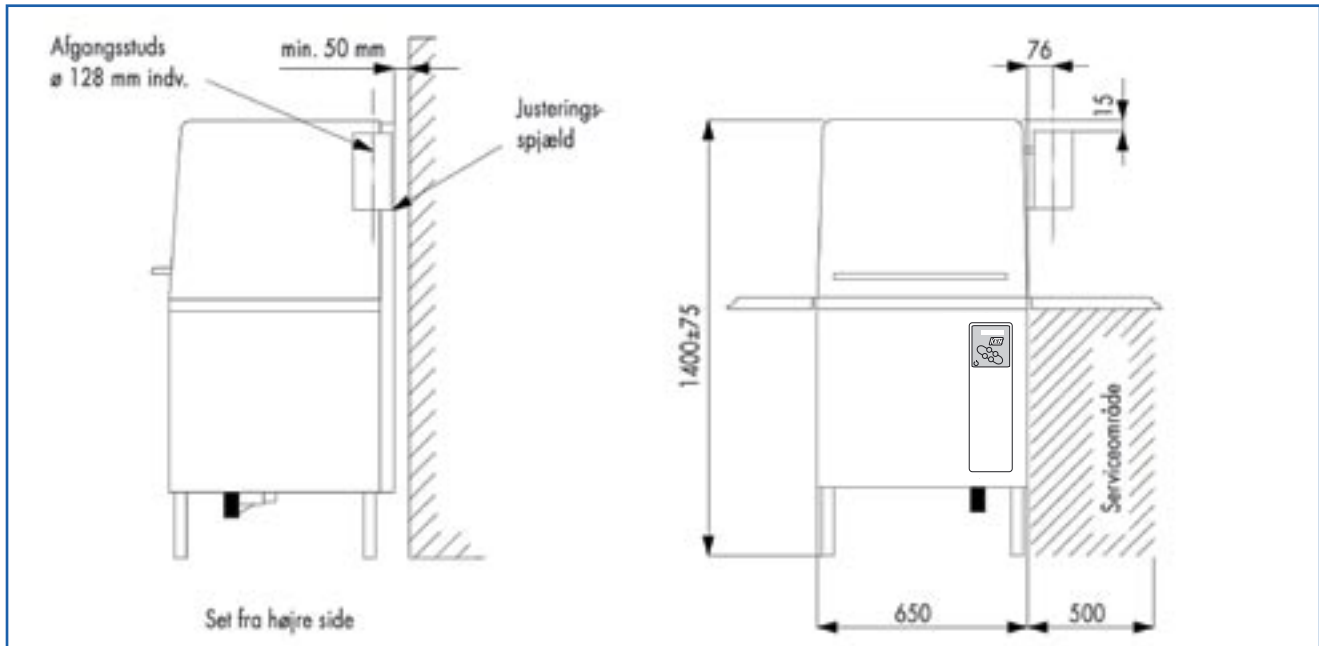
Dampkondensatoren anbefales, hvor der ikke er mulighed for at benytte direkte udsugning, og hvor et godt indeklima prioriteres højt. Dampkondensatoren minimerer dampudslippet væsentligt. Hvis dampen fra maskinen indeholder klor, er det vigtigt for et godt arbejdsmiljø, at mængden af damp reduceres så meget som muligt. Kondensatoren nedkøler luften i maskinen så meget, at der typisk ikke er synligt dampudslip, når maskinen åbnes. Vasketiden forlænges kun med 1 min. ved brug af dampkondensator.

## Mulighed for emhætte

Emhætten er i samme udformning og materiale (formstøbt polyurethan/kunststof) som maskinens hætte og leveres monteret med udsugningsstuds helt tilsvarende maskinens udsugning.

Emhætten monteres i valgfri højde over servicets tørreplads ved hjælp af de medfølgende vægbeslag.

# Tekniske data for udsugning



## Maskinudsug

Maskinudsugningen består af en rustfri kanal, der er monteret på maskinens fastsiddende bagplade. Kanalen fører ud til maskinens højre side og ender i en studs, der er beregnet til tilslutning til en separat ventilator. Der er også mulighed for venstreplaceret udsugningsstuds. Maskinen har indbygget spjæld til regulering af luftmængden.

## Styring af udsugning

Maskinen leveres med mulighed for styring af ekstern ventilator. Styringen fungerer således, at udsugningen starter ved 1. programstart og kører i en variabel tid (1-10 min.) efter sidste program. Maskinudsugningen kan også styres manuelt uafhængigt af maskinen, f.eks. via afbryder på væg.

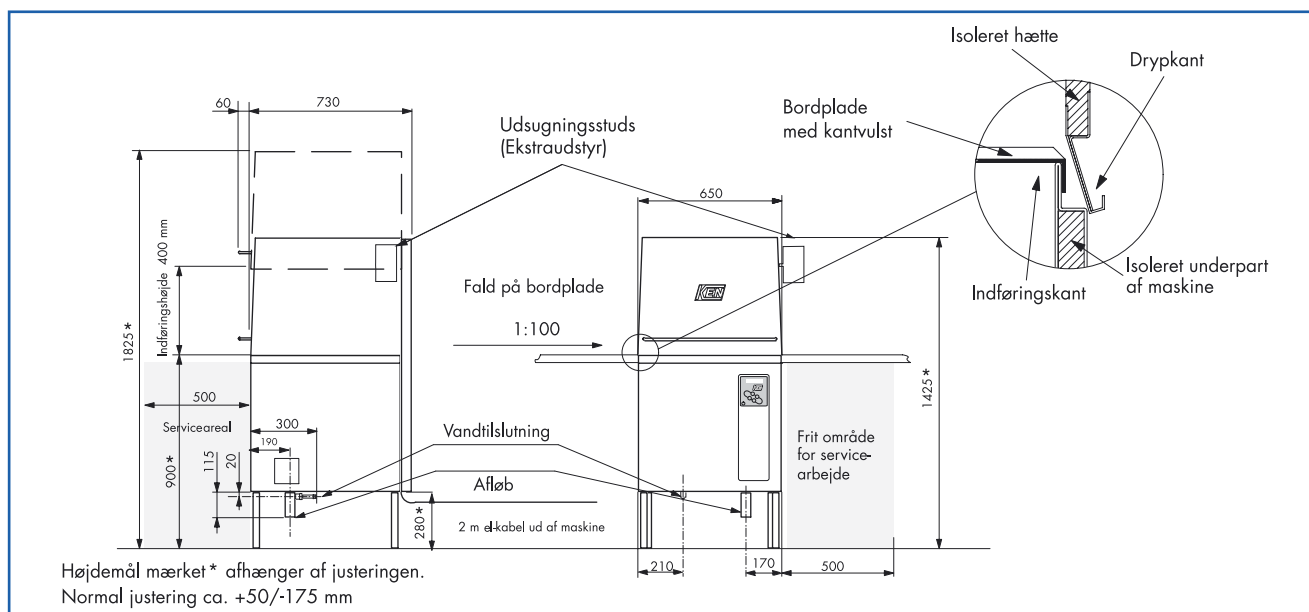
## Ventilationsdata

NB! Afsugningsluften indeholder overmættet damp, som i nogen grad vil kondensere i rørsystemet, hvorfor dette skal udformes, så der er dræn eller fald mod maskinen. Rørsystemet bør udføres i rustfri stål eller plast.

Maskinudsug: Effektiv luftmængde 2 - 400 m<sup>3</sup> pr. time ved maskinens udsugning.

Emhætte: Effektiv luftmængde 2 - 300 m<sup>3</sup> pr. time ved emhættens udsugning.

# Tekniske data KEN DW 411T



Kurvedimensioner:	Firkantede 500 x 500 mm. (Kan også anvende 460 x 460 mm kurve). Runde Ø 540 mm.
Vaskeareal (B x D x H)	540 x 540 x 400 mm (volumen inde i maskinen).
Vaske- og skyllesystem: Skyllevandsforbrug pr. vask: Dysetryk vaskesystem: Vasketankens indhold: Min. vandtryk (flydetryk):	Roterende vaske- og skyllearme. 3,5 ltr (dog ikke ved dampkondensator). 5-8 mVs. 22 ltr. 2 bar ved 12 ltr/min. (NB! + 0,8 bar ved tilslutning af afkalkningsfilter).
Max. vandtryk: Pumpekapacitet: Eltilslutning:	8 bar. 370 ltr/min. 850 W. Standard: 3x400 V+N+J / 50 Hz 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> Specielle spændinger efter opgave.
Tilslutningseffekt/forsikring:	Standard: 9,9 kW/16 Amp. Mindre tilslutningseffekt efter opgave.
Varmelegemer: Vandtilslutning:	Standard: Vasketank 9 kW - skylletank 9 kW. 1/2" RG. Temperatur: Standard 50 °C, max. 60 °C. Maskinen kan tilsluttes koldt vand. Vi anbefaler altid blødt/afkalket vand.
Afløb: Programmer: Hættmateriale: Farve, standard: Farve, alternativer: Hætteløft: Lydniveau: Overfladetemperatur: Afspændingsbeholder: Afspændingsdosering: Automatisk sæbedosering: Dampopvarmning: Udsugning, tilslutningsstuds og elstyring: Anbefalet udsugning: VA-godkendelse: Afløbspumpe:	Ø 50 mm. (Gulv afløb) Kort: 1 min. 50 sek. Mellem: 2 min. 50 sek. Langt: 4 min. 50 sek. Ekstra langt: 10 min. 50 sek. Formstøbt polyurethan-integralskum. RAL nr. 5000 (blå), 7021 (granitgrå). RAL nr. 3000 (rød), 1005 (gul) eller efter opgave. Automatisk. Låst under program. 62,5 dB(A). Hætte max. 35 °C. Rustfri indbygget tank, 6 ltr. Indbygget pumpe. Indbygget pumpe og styring til alle sæbetyper. Ekstraudstyr. Ekstraudstyr. 200-400 m <sup>3</sup> /h. Udsugningsstuds indvendig Ø 128 mm. Ja. Ekstraudstyr.
Elstyring:	Mikroprocessor: Programforløb, skylletemperatur og fejlkoder vises på display. Mulighed for tilpassede programmer.

