



Talpet-pesulakoneet Talpet-vaatehuoltotila Talopesulat Oy



TUOTEVALIKOIMA

Talpet-tuotevalikoima sisältää kaikki nykyaikaisessa kiinteistö- ja laitospesulassa tarvittavat koneet, laitteet ja varusteet. Talopesulat Oy antaa mielellään lisätietoja tuotteistaan.

KÄYTTÖKOHEET

Kaikki Talpet-koneet ja -laitteet ovat kestäväraakenteisia ja käyttäjäturvallisia. Ne soveltuvat eri kokoihin taloyhtiöihin, hotelleihin, sairaaloihin ja laitospesuloihin.

VALMISTUS

Pyykinpesukoneita lukuunottamatta lähes kaikki Talpet-pesulakoneet on valmistettu Suomessa.

PESULATILOJEN SUUNNITTELU

Alustava kartoitus

Jokainen pesulahanke suunnitellaan kohteen tarpeiden pohjalta. Tässä esitettyjä malliratkaisuja voidaan käyttää kartoituksen, mitoituksen ja suunnittelun pohjana.

Pesukoneiden ja kuivausrumpujen asennus

Pesukoneet ja kuivausrummut voidaan asentaa suoraan lattiapintaan, vakiovalmisteiselle jalustalle (TJ) tai valetulle korokkeelle. Vakiovalmisteisen jalustan tai oikein mitoitettua valetun korokkeen avulla koneet asettuvat sopivalle työskentelykorkeudelle, suojaan roiskevedeltä ja pesukoneiden vedenpoisto on helppo järjestää.

Valukoroke suositellaan mitoitetuksi noin 100...150 mm koneiden äärimittoja suuremmaksi ja korokkeen korkeudeksi noin 100...200 mm. Pesukoneelle Talpet HW 60 on saatavana jalustan (TJ) lisäksi avojalusta (TAJ) ja jalusta-allas (TJVPA), jossa irrotettava nukkaritilällä varustettu vedenpoistoallas on sijoitettu jalustan sisälle.

Koneiden taakse ja väliin jäävä tila

Pesukoneiden ja kuivausrumpujen taakse suositellaan jätettäväksi tilaa vähintään 400 mm ja koneiden väliin vähintään 30 mm. Koneiden taakse pitää kuitenkin jäädä esteetön pääsy.

Vesiliitännät ja vedenpoisto

Pesukoneiden vesiliitännät varten asennetaan seinälle koneiden taakse ulkokierteellä varustetut liitännät koneen mallista riippuen kylmälle ja lämpimälle tai pelkälle kylmälle vedelle. Vesikulut sijoitetaan käyttäjäturvalliseen paikkaan. Käytettäessä vakiovalmisteista jalustaa (TJ) poistovesi johdetaan koneen taakse tai viereen sijoitettavan nukkaritilällä varustetun vedenpoistoaltaan (TVPA) kautta lattiakaivoon. Asennettaessa pesukoneet valetulle korokkeelle voidaan poistovedet johtaa lattiakaivoon valuu tehdyn kourun kautta. Kondensoivien kuivausrumpujen kondenssivedet voidaan yleensä helposti johtaa pesukoneen vedenpoistoaltaaseen tai suoraan lattiakaivoon.

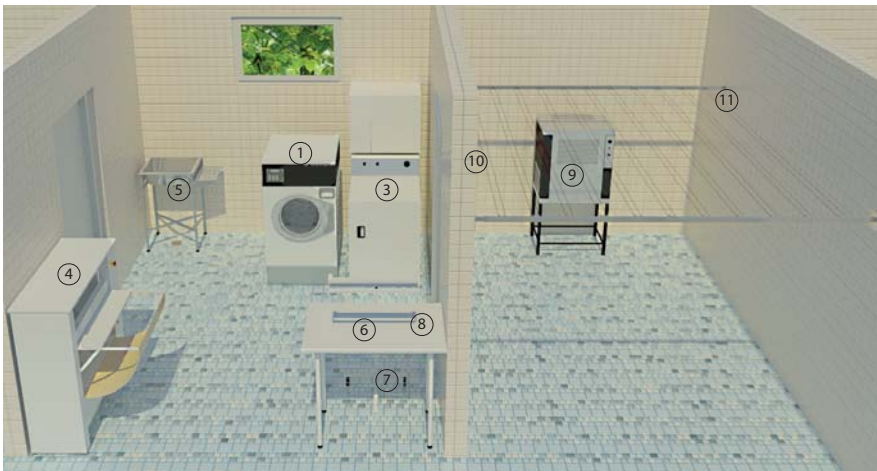
Ilmanvaihto

Suomen rakentamismääräyskokoelman mukaisesti pesulan ilmanvaihdon ohjearvo on $1 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$. Kuivaushuoneen ilmanvaihdon ohjearvo on $2 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$, jota voidaan pienentää käytettäessä lämpöpumppuperiaatteella toimivaa kuivauskonetta esim. Talpet Sahara Eko. Poistohormiin liitettävien kuivausrumpujen ja kuivauskaappien ilmamäärät tulee huomioida tilan ilmanvaihdon suunnittelussa. Poistohormiin liitettäviä malleja suositellaan käytettäväksi kondensoivien mallien sijaan erityisesti kohteissa, joissa koneet tulevat jatkuvaan laituskäyttöön. Kondensoivat kuivausrummut toimivat lämpöpumppuperiaatteella (LP) tai ilmakondensioperiaatteella (C) eikä niitä liitetä poistohormiin. Kondenssivesi johdetaan lattiakaivoon. Lämpöpumppuperiaatteella (LP) toimivat kuivausrummut voivat aiheuttaa lievää lämpökuormaa pesulatilaa, erityisesti mikäli samaan tilaan on sijoitettu useita lämpöpumppuperiaatteella toimivia laitteita. Ilmakondensioperiaatteella (C) toimivat mallit edellyttävät aina tehostetun ilmanvaihdon.

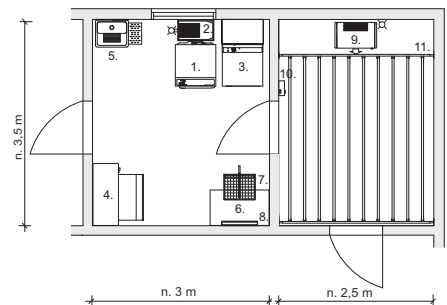
Ääneneristys

Talpet-pesulakoneet ovat käyntiääneltään hiljaisia, mutta kiinteärumpuisia pesukoneita (IA-sarja) käytettäessä on huolehdittava lattian ja koneiden alustan ääneneristyksestä runkorakenteesta.

Porraspesula – pieniin kiinteistöihin, joissa on 5...20 asuntoa tai isomman kiinteistön porraskohtaiseksi pesulaksi



Porraspesula

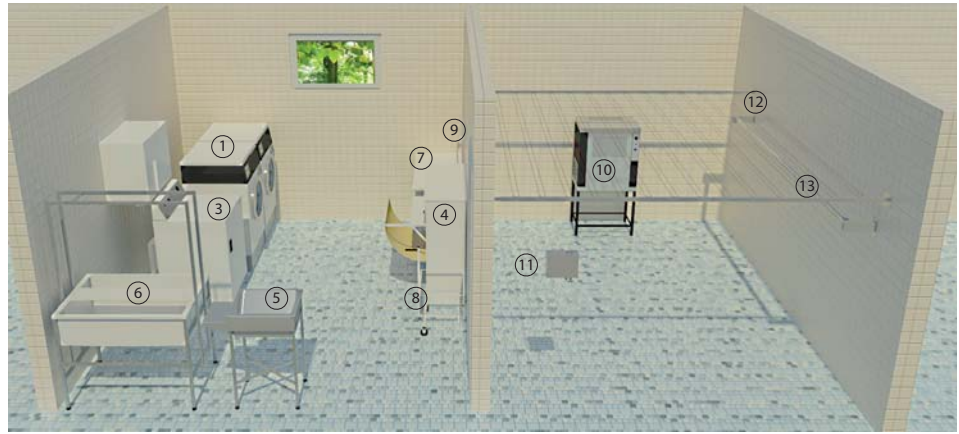


- | | | |
|--|---|---|
| 1. Talpet CW 10 -pesukone ja TJ CW 10 -jalusta | 4. Talpet KM 80/800 -kylmämankeli tai Talpet RI 800 -lämpömankeli | 8. TLV -lakanavedin |
| 2. TVPA -vedenpoistoallas | 5. TPA 1 -käsinsesuallas ja RT -valutusritilä | 9. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone |
| 3. Talpet KR 2000 MP LP -kuivausrumpu ja TJ KR 2000 -jalusta | 6. TTP 1000 -työpöytä | 10. TOK -ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön) |
| | 7. TKV -kuljetusvaunu | 11. TRS 2500 4S -ripustussarja |

Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä Talpet pyykille.fi tai vaihtoehtoisesti TVA -varaustaulu + TVAL -varaustaulun lukot.

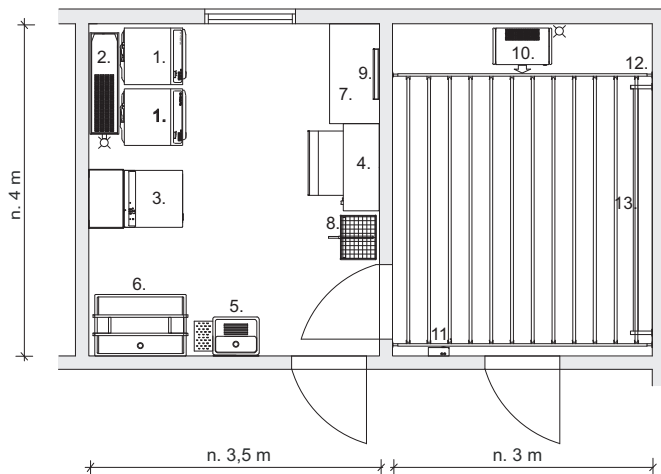
Talopesula – keskikokoisiin kiinteistöihin, joissa on 15...40 asuntoa

1. Talpet CW 10 -pesukone (2 kpl) ja TJ CW 10 -jalusta (2 kpl)
2. TVPA pitkä -vedenpoistoallas
3. Talpet KR 2000 MP LP -kuivausrumpu ja TJ KR 2000 -jalusta
4. Talpet KM 80/800 -kylmämankeli tai Talpet RI 800 -lämpömankeli
5. TPA 1 -1-osainen pesualtaikko ja RT -valutusritilä
6. TMPA -matonpesuallas ja TVT -valusteline
7. TTP 1200 -työpöytä
8. TKV -kuljetusvaunu (2 kpl)
9. TLV -lakanavedin
10. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone
11. TOK -ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön)
12. TRS 3000 4S -ripustussarja
13. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko

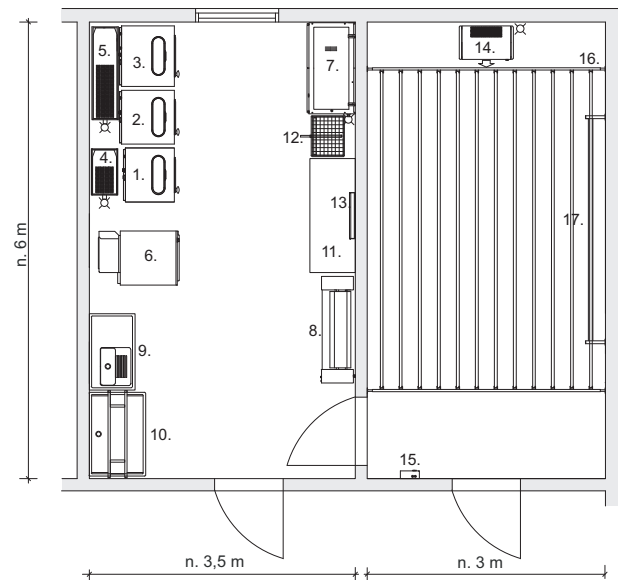


Lisäksi maksu- ja/tai varusjärjestelmä Talpet pyykille.fi tai vaihtoehtoisesti TVA -varaustaulu + TVAL -varaustaulun lukot.

Talopesula

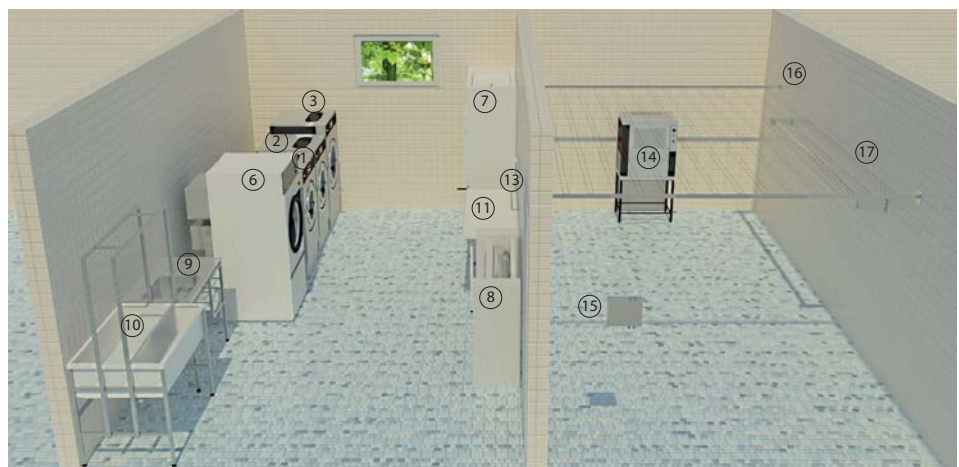


Korttelipesula



Korttelipesula – suuriin kiinteistöihin, joissa on yli 40 asuntoa

1. Talpet IY 65 -pesukone ja TJ IY 65 -jalusta
2. Talpet IY 80 -pesukone ja TJ IY 80 -jalusta
3. Talpet IY 105 -pesukone ja TJ IY 105 -jalusta
4. TVPA -vedenpoistoallas
5. TVPA pitkä -vedenpoistoallas
6. Talpet DR 220 ECO -kuivausrumpu (huom! poistohormiliitäntä) tai Talpet KR 2000 MP LP -kuivausrumpu (kondensoiva, lämpöpumppuperiaate) ja TJ KR 2000 -jalusta
7. Talpet TS 1200 LP -kuivauskaappi (huom! kuivakaivo)
8. Talpet I 25-100 -lämpömankeli
9. TPAP 1000 RST V -pesuallaspöytä
10. TMPA -matonpesuallas ja TVT -valusteline
11. TTP 1500 -työpöytä
12. TKV -kuljetusvaunu (3 kpl)
13. TLV -lakanavedin

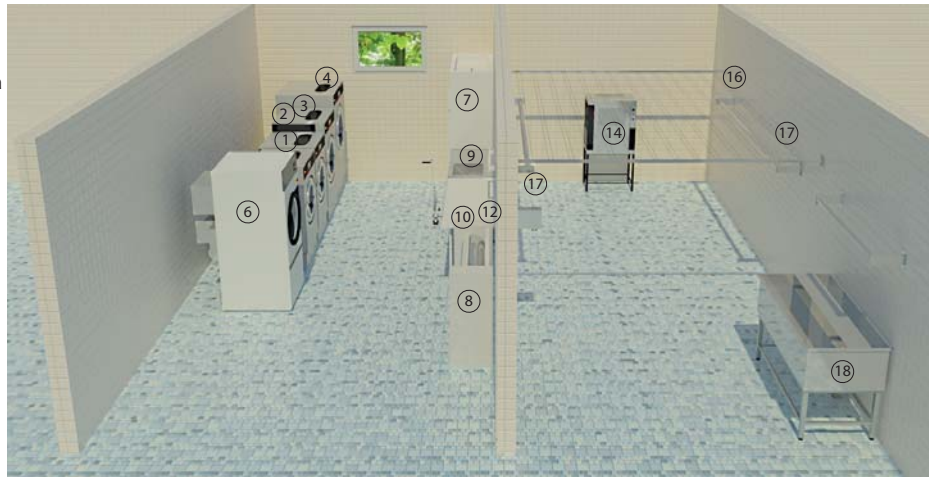


14. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone
15. TOK -ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön)
16. TRS 3000 4S -ripustussarja
17. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko

Lisäksi maksu- ja/tai varusjärjestelmä Talpet pyykille.fi tai vaihtoehtoisesti TVA -varaustaulu + TVAL -varaustaulun lukot.

Kortteli+mattopesula – suuriin kiinteistöihin, joissa tarvitaan mahdollisuus myös mattojen pesuun

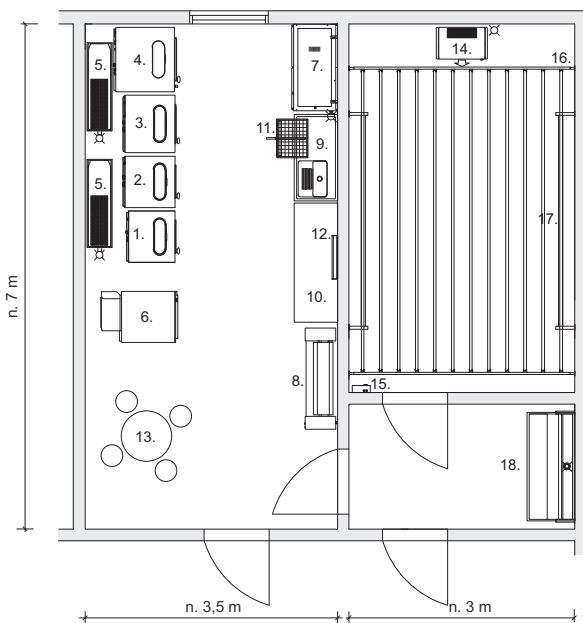
1. Talpet IY 65 -pesukone ja TJ IY 65 -jalusta
2. Talpet IY 80 -pesukone ja TJ IY 80 -jalusta
3. Talpet IY 105 -pesukone ja TJ IY 105 -jalusta
4. Talpet IA 180 -matonpesukone ja TJ IA 180 -jalusta
5. TVPA pitkä -vedenpoistoallas (2 kpl)
6. Talpet DR 220 ECO -kuivausrumpu (huom! poistohormiliitäntä)
7. Talpet TS 1200 LP -kuivauskaappi (huom! kuivakaivo)
8. Talpet I 25-100 -lämpömankeli
9. TPAP 1200 O -pesuallaspöytä
10. TTP 1650 -työpöytä
11. TKV -kuljetusvaunu (2 kpl)
12. TLV -lakanavedin
13. TPJ -ryhmä (pöytä + 4 tuolia)
14. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone
15. TOK -ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön)
16. TRS 3000 4S -ripustussarja
17. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko
18. TMPA 1500 RST -matonpesuallas ja TMKT -mattotanko



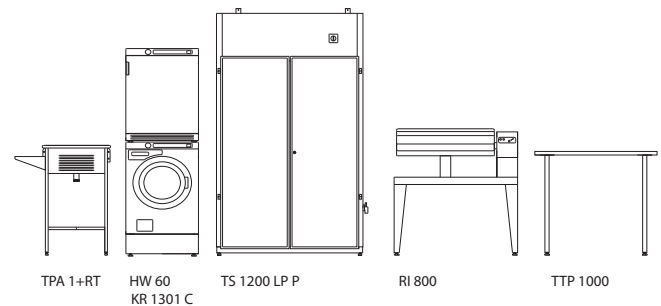
Huom! Kiinteärumpuisia (IA-sarjan) koneita käytettäessä on huolehdittava lattian tai koneiden alustan ääneneristyksestä runkorakenteesta.

Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä Talpet pyykille.fi tai vaihtoehtoisesti TVA -varaustaulu + TVAL -varaustaulun lukot.

Kortteli + mattopesula

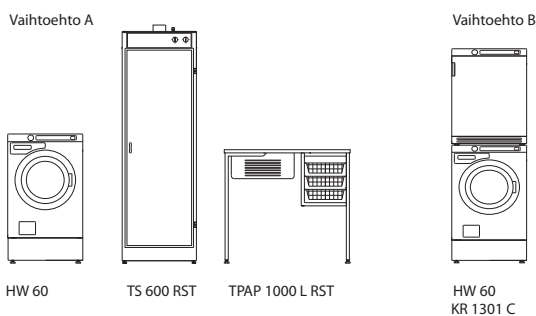


Lasten päiväkot



1. TPA 1 -yksiosainen käsinpesuallas + RT -valutusritilä
2. Talpet HW 60 -pesukone + Talpet KR 1301 C -kuivausrumpu tai Talpet KR 1301 LP -kuivausrumpu tai Talpet KR 1301 -kuivausrumpu (huom. hormiliitäntä)
3. Talpet TS 1200 LP P -kuivauskaappi (päiväkotisisustus P)
4. Talpet RI 800 -lämpömankeli
5. TTP 1000 -työpöytä

Siivouskeskus



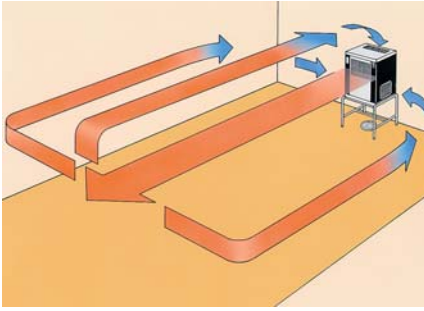
Vaihtoehto A

1. Talpet HW 60 Moppi -pesukone voidaan varustaa jalustalla TJ HW 60 tai jalusta-altaalla TJVPA HW 60
2. Talpet TS 600 RST -kuivauskaappi
3. TPAP 1000 L RST -pesuallaspöytä

Vaihtoehto B

4. Talpet HW 60 Moppi -pesukone voidaan varustaa jalustalla TJ HW 60 tai jalusta-altaalla TJVPA HW 60
5. Talpet KR 1301 C -kuivausrumpu tai Talpet KR 1301 LP -kuivausrumpu Talpet KR 1301 -kuivausrumpu (huom. hormiliitäntä)

Pyykinkuivaushuone



Talpet-kuivauskoneet

Kotimaiset Talpet-kuivauskoneet toimivat lämpöpumppperiaatteella, joka on energiataloudellisin ja nopea tapa poistaa ilmasta kosteutta. Kuivaushuoneeseen ripustetuista pyykeistä haihtuva kosteus sitoutuu nopeasti kuivauskoneen puhaltamaan kuivaan ja lämpimään ilmaan. Näin syntynyt kostea lämmin ilma imeetään takaisin kuivauskoneeseen, joka tiivistää kosteuden vedeksi. Energiaa säästään kuiva ja kuivausprosessissa uudelleen lämmin ilma puhalletaan takaisin pyykkiin. Optimaalisesti suunnatut kuivauskoneen eteen, sivuille ja päälläkanteen sijoitetut puhallus- ja imuaukot sekä tehokas puhallin takaavat tasaisen ilmankierron ja pyykin kuivumisen koko huoneessa. Suurimman mahdollisen kuivaustehon aikaansaamiseksi suositellaan kuivaushuoneen varustamista ripustussarjalla TRS.

Kuivauskoneen sijoittaminen

Kuivauskone sijoitetaan kuivaushuoneeseen siten, että se puhaltaa pyykkinarujen suuntaisesti. Yleensä kuivauskoneen optimaalinen paikka on keskellä huoneen lyhyemmällä seinällä, jolloin pyykkinarut ovat siis huoneen pidemmän seinän suuntaisesti. Käytön helpottamiseksi kuivauskone voidaan varustaa ohjauskeskuksella TOK, joka sijoitetaan oven viereen. Suurissa ja hankalan muotoisissa huoneissa voidaan ilmankiertoa parantaa lisätuulettimella, joka asennetaan koneen vastapäätä olevalle seinälle pyykkinarujen yläpuolelle.

Ohjaus

Kuivauskoneissa on vakiona ajastinohjaus, mutta ne voidaan varustaa myös kuivaushuoneen ilmankosteuteen perustuvilla jäänköskosteusohjauksella. Sekä ajastin- että jäänköskosteusohjausta käytettäessä voidaan kuivaushuone varustaa erillisellä oven viereen asennettavalla ohjauskeskuksella TOK. Kuivauskoneisiin voidaan myös kytkeä kolikkorahastin TKR Euro tai puhelinrahastin Talpet Santra.

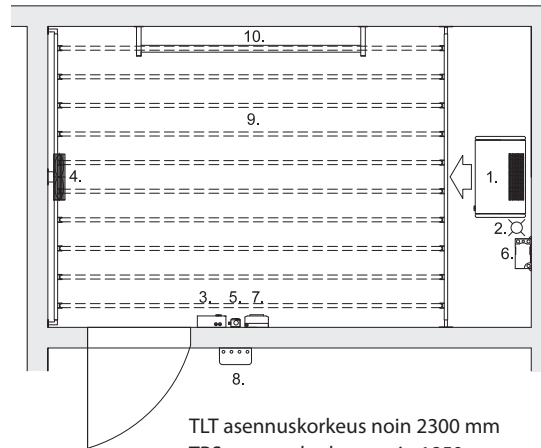
Kondenssiveden poisto

Kondenssivesi johdetaan lattiakaivoon, joka tulee sijoittaa kuivauskoneen välittömään läheisyyteen. Johdattaessa kondenssivesi kauempana sijaitsevaan lattiakaivoon, tulee varmistua poistoputken riittävästä kaadosta (lähtökorkeus kuivauskoneesta Sahara Eko 570 mm ja Eko 3000/4000 290 mm). Tarvittaessa esim. saneerauskohteissa poistoputki voidaan vetää myös katon kautta käyttämällä kondenssivesipumpua TKVP.

Ilmanvaihto ja lämmitys

Suomen rakentamismääräyskokoelman mukaisesti kuivaushuoneen ilmanvaihto voidaan mitoitaa pienemmäksi kuin $2 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$ käytettäessä ilmankuivainta ja lämmityskauden huonelämpötilan tilakohtainen ohjearvo on 24°C . Kuivauskoneen aikana ovet ja ikkunat pidetään suljettuina.

Kuivaushuoneeseen asennetaan kuivauskone, esim. Talpet Sahara Eko, joka liitetään sähköverkkoon ja viemäriin. Kuivauskone imee ilmasta kosteuden ja palauttaa lämpimän ja kuivan ilman huonetilään.



TLT asennuskorkeus noin 2300 mm
TRS asennuskorkeus noin 1850 mm
TMKT asennuskorkeus noin 1550 mm

1. Talpet Sahara Eko -kuivauskone
 2. Kuivakaivo kuivauskoneen alla tai vieressä
- Kuivauskoneen lisävarusteet**
3. TOK -ohjauskeskus
 4. TLT-lisätuuletin (vain suuriin tiloihin)
- Lisäksi tarvittaessa**
5. TH -hygrostaatti
 6. TKVP -kondenssivesipumppu
 7. TKR Euro -rahastin tai Talpet Santra -puhelinrahastin
 8. Maksu- ja/tai varausjärjestelmä Talpet pyykille.fi tai vaihtoehtoisesti TVA -varaustaulu + TVAL -varaustaulun lukot
- Kuivaushuoneen varusteet**
9. TRS -ripustussarja
 10. TMKT -mattotanko
- ks. lisätiedot sivulta 8

Mitoitus

| Kuivauskone | Pyykinkuivaushuone, m ² | | | | | | | | |
|-------------------|------------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|----|
| | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
| TALPET Sahara Eko | | | | | | | | | |
| TALPET Eko 4000 | | | | | | | | | |
| TALPET Eko 3000 | | | | | | | | | |

Talpet-pyykinkuivauskoneet

| Malli Talpet | | Eko 3000 | Eko 4000 | Sahara Eko |
|---|-------------------|------------------|----------|-----------------|
| Vedenerotuskyky | | | | |
| +25 °C / 90% RH | n. L/h | 3,2 | 3,7 | 4,4 |
| +25 °C / 70% RH | n. l/h | 2,2 | 2,8 | 3,7 |
| Ilmavirta | m ³ /h | 1200 | 1200 | 1700 |
| Äänitaso | dB(A) | n. 57 | n. 57 | n. 58 |
| Jännite | V | 3 N 400 V 50 Hz* | | 3 N 400 V 50 Hz |
| Liitäntäteho | kW | 2,3 | 3,0 | 4,7 |
| Sulakkeet | A | 3x10 | 3x10 | 3x10 |
| Poistoputki, Ø | mm | 20 | 20 | 20 |
| Leveys | mm | 605 | 605 | 708 |
| Syvyys | mm | 530 | 530 | 440 |
| Korkeus | mm | 1050 | 1050 | 1390 |
| Paino | kg | 60 | 65 | 80 |
| Toimii energiataloudellisella lämpöpumppperiaatteella | | x | x | x |
| Ohivirtausperiaatteen mukainen ilmankierto | | x | x | x |
| Varustettu termostaattilla ohjatulla lisälämpöastuksella | | x | x | x |

* Saatavana myös 1 N 230 V 50 Hz (16 A)



Pyykinkuivauskone Talpet Eko 3000 ja Talpet Eko 4000



Pyykinkuivauskone Talpet Sahara Eko

Talpet HW, CW ja IY -sarjat – korkeateholinkoavat pesukoneet, elastinen rumpurakenne

| Malli Talpet HW/CW/IY | | HW 60 | CW 10 | IY 65 | IY 80 | IY 105 | IY 135 | IY 180 | IY 240 |
|----------------------------|-------|---|-----------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------|
| Sisärummun tilavuus | l | 60 | 100 | 65 | 75 | 105 | 135 | 180 | 240 |
| Kertatäyttö (1/13...1/9) | kg | 4,6...6,7 | 7,7...11,1 | 5,0...7,2 | 5,8...8,3 | 8,1...11,7 | 10,4...15 | 13,8...20 | 18,4...26,7 |
| Linkousnopeus | r/min | 1600 | 1200 | 1165/400 | 1165/400 | 1075/400 | 1075/400 | 980/400 | 980/400 |
| Liitäntäteho/Lämmitysteho* | kW | 3,2/3,0 | 5,5/4,8 | 6,8/6 | 6,8/6 | 7,1/6 | 13,5/12 | 19,5/18* | 20/18* |
| Virtalaji | | ** | 3 N 400 V 50 Hz | | | | | | |
| Sulakkeet | A | 10 | 10 | 16 | 16 | 16 | 25 | 35* | 35* |
| Vesiliitäntä | | 200...600 KPa DN 20 (R 3/4") lämmin + kylmä | | | | | | | |
| Poistoputki, Ø | mm | 50/venttiili*** | | 75*** | 75*** | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Leveys | mm | 595 | 682 | 710 | 710 | 795 | 795 | 970 | 970 |
| Syvyys | mm | 595 | 704 | 740 | 790 | 795 | 945 | 970 | 1105 |
| Korkeus | mm | 850 | 1027 | 1115 | 1115 | 1225 | 1225 | 1410 | 1410 |
| Paino, (netto) | kg | 96 | 122 | 170 | 185 | 210 | 255 | 380 | 430 |

* Saatavana myös muilla lämmitystehoilla. ** 3 N 400 V 50 Hz, saatavana myös 1 N 230 V 50 Hz (16 A). *** Saatavana myös poistopumpulla, Ø 25 mm.

Saatavana myös suurempia malleja.

Talpet IA -sarja – normaalilinkoavat ja kiinteärumpuiset pesukoneet

| Malli Talpet IA | | IA 80 | IA 105 | IA 135 | IA 180 |
|---------------------------|-------|--|------------|-----------|-----------|
| Sisärummun tilavuus | l | 75 | 105 | 135 | 180 |
| Kertatäyttö (1/13...1/9) | kg | 5,8...8,3 | 8,1...11,7 | 10,4...15 | 13,8...20 |
| Linkousnopeus | r/min | 580 | 540 | 540 | 490 |
| Liitäntäteho/Lämmitysteho | kW | 6,8/6 | 7,1/6 | 10,5/9 | 13,5/12 |
| Virtalaji | | 3 N 400 V 50 Hz | | | |
| Sulakkeet | A | 16 | 16 | 20 | 25 |
| Vesiliitäntä | | 2000...600 kPa DN 20 (R 3/4") lämmin + kylmä | | | |
| Poistoputki, Ø | mm | 75* | 75 | 75 | 75 |
| Leveys | mm | 660 | 750 | 750 | 890 |
| Syvyys | mm | 785 | 785 | 900 | 915 |
| Korkeus | mm | 1115 | 1225 | 1225 | 1410 |
| Paino (netto) | kg | 135 | 170 | 190 | 255 |

* Saatavana myös poistopumpulla, Ø 25 mm.

Saatavana myös suurempia malleja.

Talpet IA -sarja – keskilinkoavat ja kiinteärumpuiset pesukoneet

| Malli Talpet IA | IA 80 | IA 105 | IA 135 | IA 180 |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|
| Linkousnopeus | 770 | 710 | 710 | 645 |

Muut tekniset tiedot kuten IA-sarjassa.

Talpet CS -sarja - pesutornit (pesukoneen ja kuivausrummun kiinteä yhd.)

| Malli Talpet CS | | CS 10 | | CS 10 LP* | | CS 10 C* | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------|---------|------------|---------|------------|---------|
| | | PK | KR | PK | KR | PK | KR |
| Sisärummun tilavuus | l | 100 | 201 | 100 | 201 | 100 | 201 |
| Kertatäyttö (1/13...1/9) | kg | 7,7...11,1 | 6...10 | 7,7...11,1 | 6...10 | 7,7...11,1 | 6...10 |
| Linkousnopeus | r/min | 1200 | - | 1200 | - | 1200 | - |
| Liitäntäteho/ Lämmitysteho | kW | 5,5/4,8 | 5,7/5,4 | 5,5/4,8 | 4,9/3,2 | 5,5/4,8 | 5,8/5,4 |
| Virtalaji | | 3 N 400 V 50 Hz | | | | | |
| Sulakkeet | A | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Vesiliitäntä** | ** | - | ** | - | ** | - | ** |
| Poistoputki, Ø | mm | 50*** | - | 50*** | - | 50*** | - |
| Poistoilmavirta | m ³ /h | - | 300 | - | - | - | - |
| Poistokanava, Ø | mm | - | 100 | - | - | - | - |
| Lauhdevesi, Ø | mm | - | - | - | 20 | - | 20 |
| Leveys | mm | 683 | | 683 | | 683 | |
| Syvyys | mm | 704 | | 704 | | 704 | |
| Korkeus | mm | 1986 | | 1986 | | 1986 | |
| Paino, (netto) | kg | 177 | | 177 | | 177 | |

* LP-mallin lämpöpumpppuyksikkö (S 420 x L 710 x K 658 mm) ja C-mallin ilmakondenssiyksikkö (S 410 x L 425 x K 460 mm) asennetaan seinälle koneen välittömään läheisyyteen.

** 2000...600 kPa DN 20 (R 3/4") lämmin + kylmä.

*** Saatavana myös poistopumpulla, Ø 22 mm.



Pesukone Talpet CW 10

Pesukone Talpet HW 60



Pesukone Talpet IY 80



Pesutorni Talpet CS 10



Linko Talpet C 46 ES

Talpet-lingot

| Malli Talpet | | C 46 ES |
|----------------|----|-----------------|
| Rumputilavuus | l | 38 |
| Kertatäyttö | kg | 6...8 |
| Rakenne* | | J |
| Liitäntäteho | kW | 0,35 |
| Virtalaji | | 3 N 400 V 50 Hz |
| Sulakkeet | A | 10 |
| Poistoputki, Ø | mm | 75 |
| Leveys | mm | 540 |
| Syvyys | mm | 680 |
| Korkeus | mm | 830 |
| Paino | kg | 85 |

* J = jousiripustettu (kiinteistöpesulat)



Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP



Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP LP



Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP C

Talpet-pyykinkuivausrummut

Talpesulat Oy valmistaa kolmella eri toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivausrumpuja:

- 1) sähkölämmitteiset, poistoilmakanavaan liitettävät perusmallit
- 2) kondensoivat, lämpöpumpputeella toimivat LP-mallit
- 3) kondensoivat, ilmakondensioperiaatteella toimivat C-mallit.

| Malli Talpet | | KR 1301 | KR 1301 LP | KR 1301 C | KR 2000 MP | KR 2000 MP LP* | KR 2000 MP C** | DR 220 eco | DR 270 eco | DR 350 eco | DR 490 eco |
|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|----------------|----------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| Rumputilavuus | l | 130 | 130 | 130 | 201 | 201 | 201 | 217 | 271 | 347 | 491 |
| Kertatäyttö | kg | 5,2...6,5 | 5,2...6,5 | 5,2...6,5 | 6...10 | 6...10 | 6...10 | 8,7...10,9 | 10,8...13,6 | 13,9...17,4 | 19,6...24,6 |
| Liitäntäteho/ Lämmitysteho | kW | 3,3/3 | 1,3 | 2,8/2,5 | 5,3/4,8 | 4,9/3,2 | 5,4/4,8 | 9,5/9 | 12,5/12 | 12,5/12 | 18,8/18 |
| Virtalaji | | *** | 1 N 230 V 50 Hz | *** | 3 N 400 V 50 Hz | | | | | | |
| Sulakkeet | A | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 16 | 20 | 20 | 35 |
| Poistoilmavirta | m ³ /h | 245 | - | - | 300 | - | - | 118 | 118 | 212 | 297 |
| Poistokanava, Ø | mm | 100 | - | - | 100 | - | - | 152 | 152 | 203 | 203 |
| Lauhvesi, Ø | mm | - | 20 | 20 | - | 20 | 20 | - | - | - | - |
| Leveys | mm | 595 | 595 | 595 | 683 | 683 | 683 | 711 | 711 | 800 | 876 |
| Syvyys | mm | 595 | 595 | 595 | 711 | 836 | 800 | 1038 | 1191 | 1191 | 1365 |
| Korkeus | mm | 850 | 850 | 850 | 1090 | 1090 | 1090 | 1622 | 1622 | 1622 | 1694 |
| Paino | kg | 65 | 85 | 85 | 105 | 155 | 125 | 135 | 150 | 164 | 197 |

* KR 2000 MP LP -mallin lämpöpumpputyksikkö asennetaan seinälle koneen välittömään läheisyyteen (S 420 x L 710 x K 658) ** KR 2000 MP C -mallin ilmakondenssiyksikkö asennetaan seinälle koneen välittömään läheisyyteen (S 410 x L 425 x K 460).

*** 3 N 400 V 50 Hz, saatavana myös 1 N 230 V 50 Hz (16 A).

C-mallit vaativat tehostetun ilmanvaihdon.



Kuivausrumpu Talpet DR 270 ECO



Pyykinkuivauskaappi Talpet TS 1000 LP



Pyykinkuivauskaappi Talpet TS 600 RST

Talpet-pyykinkuivauskaapit

Talpesulat Oy valmistaa kahdella toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivauskaappeja:

- 1) sähkölämmitteiset, poistoilmakanavaan liitettävät perusmallit
 - 2) kondensoivat, lämpöpumpputeella toimivat LP-mallit
- Tilauksesta valmistetaan myös taulukosta poikkeavia malleja.

| Malli Talpet | | TS 600 | TS 600 LP | TS 600 RST | TS 1000 | TS 1000 LP | TS 1200 | TS 1200 LP | TS 1800 | TS 1800 LP |
|-------------------------------|-------------------|-----------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------|-------------|---------|-------------|
| Kertatäyttö | kg | 3...5 | 3...5 | 3...5 | 5...7 | 5...7 | 6...8 | 6...8 | 9...11 | 9...11 |
| Liitäntäteho/ Lämmitysteho | kW | 2,05/2 | 1,3 | 2,05/2 | 6,2/6 | 2,6/1,5 | 6,2/6 | 2,6/1,5 | 6,2/6 | 4,2/2 |
| Virtalaji | | 1 N 230 V 50 Hz | | | | 3 N 400 V 50 Hz | | | | |
| Sulakkeet | A | 10 | 10 | 10 | 10 | 10* | 10 | 10* | 10 | 10 |
| Poistoilmavirta | m ³ /h | n. 40 | - | n. 40 | n. 200 | - | n. 200 | - | n. 200 | - |
| Poistokanava, Ø | mm | 100 | - | 100 | 125 | - | 125 | - | 125 | - |
| Poistoputki, Ø | mm | - | 20 | - | - | 24** | - | 24** | - | 24** |
| Leveys | mm | 595 | 595 | 595 | 1000 | 1000/1040** | 1200 | 1200/1240** | 1800 | 1800/1840** |
| Syvyys | mm | 600 | 680 | 635 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 830 |
| Korkeus | mm | 1850 | 1930 | 1890 | 1985 | 1985 | 1985 | 1985 | 1985 | 1985 |
| Paino | kg | 60 | 94 | 70 | 125 | 165 | 130 | 170 | 145 | 190 |

* Saatavana myös 1 N 230 V 50 Hz (16 A).

** Kondenssiveden poistoyhde kaapin vasemmassa päädystä vaatii lisätilaa n. 40 mm. Tilauksesta poisto myös oikeasta päädystä tai pohjasta. Lauhvesi johdetaan esim. kuivakaivoon.

Kaapit toimitetaan kokonaisina, paitsi TS 1800 -mallit kootaan asennuspaikalla. Kaapeista saatavana päiväkoteihin suunnitellut erikoismallit (P) sekä esim. työvaatteiden kuivatukseen soveltuvat henkaripustuksella varustetut mallit (H).



Mankeli Talpet KM 80/800



Lämpömankeli Talpet RI 800



Lämpömankelit Talpet I 25-100...I 30-200 AV

Talpet-mankelit

| Malli Talpet | | KM 80/800***** | RI 800 | I 25-100* | I 25-120* | I 25-140** | I 30-160** | I 30-200** |
|-------------------------------|------|-------------------|-------------------|--------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| Telan työleveys | mm | 800 | 850 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 2000 |
| Telan halkaisija | mm | 135 | 150 | 250 | 250 | 250 | 290 | 290 |
| Liitäntäteho/ Lämmitysteho | kW | 0,3 | 2,5/2,4 | 5,2/5 | 6,2/6 | 7,2/7 | 13,7/13,2 | 17,5/16,8 |
| Mankelityyppi | | kylmä- mankeli | lämpö- mankeli | kuivaava lämpömankeli | | | | |
| Kapasiteetti | kg/h | 12 | 15*** | 30*** | 35*** | 40*** | 55**** | 65**** |
| Imu | | - | - | - | - | - | 70 | 70 |
| Virtalaji | | 3 N 400 V 50 Hz | 1 N 230 V 50 Hz | 3 N 400 V 50 Hz | | | | |
| Sulakkeet | A | 10 | 16 | 10 | 10 | 16 | 25 | 35 |
| Leveys | mm | 1050 | 1010 | 1400 | 1600 | 1800 | 2200 | 2600 |
| Syvyys | mm | 855 | 390 | 420 | 420 | 420 | 500 | 500 |
| Korkeus | mm | 1200 | 1035 | 1005 | 1005 | 1005 | 1100 | 1100 |
| Paino | kg | 110 | 43 | 110 | 118 | 135 | 262 | 294 |

* Lisävarusteet: nopeuden säätö (V).

** Lisävarusteet: nopeuden säätö (V) tai nopeuden säätö ja poistoimu (AV).

*** Laskennalliset kapasiteetit sähkölämmitteisille malleille, jäännöskosteus 15 %.

**** Laskennalliset kapasiteetit sähkölämmitteisille malleille, jäännöskosteus 25 %.

***** Kolmitelainen kylmämankeli.

Tuhansia toteutettuja Talpet-talopesuloita ja Talpet-kuivaushuoneita vuodesta 1978



Espoonkruunu Oy/Nuijamäki, Espoo



KOY Maasälväntie 5-9, Helsinki



VVO/Tammistontie, Helsinki



KOY Sipoon Öljytie 130



HOAS/Rantamäki, Espoo



Niiralan Kulma Oy, Saarijärvi, Kuopio

Talpet-rahastusjärjestelmät, kalusteet ja varusteet

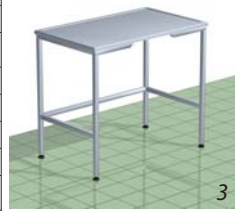
| RAHASTUSJÄRJESTELMÄT | | | |
|--|------------|------------|-------------|
| Maksu- ja varausjärjestelmä (kuva 1) | | | |
| Talpet pyykille.fi | | | |
| Puhelinrahastin (x=ohjattavien koneiden määrä 2...5) | | | |
| Talpet Santra 15/x | | | |
| Kolikko- ja polettirahastin | | | |
| TKR Euro | | | |
| Kolikko- ja polettirahastimen murtosuoja | | | |
| TMS TKR Euro | | | |
| KALUSTEET JA VARUSTEET | | | |
| | leveys, mm | syvyys, mm | korkeus, mm |
| Työpöydät (kuva 2) | | | |
| TTP 1000 | 1000 | 600 | 900 |
| TTP 1200 | 1200 | 600 | 900 |
| TTP 1500 | 1500 | 600 | 900 |
| TTP 1650 | 1650 | 600 | 900 |
| Työpöydät RST (kuva 3) | | | |
| TTP 1000 RST | 1000 | 600 | 900 |
| TTP 1200 RST | 1200 | 600 | 900 |
| TTP 1500 RST | 1500 | 600 | 900 |
| TTP 1650 RST | 1650 | 600 | 900 |
| Pesuallaspöydät RST (kuvat 4 ja 5) | | | |
| TPAP 1000 RST | 1000 | 600 | 900 |
| TPAP 1200 RST | 1200 | 600 | 900 |
| TPAP 1500 RST | 1500 | 600 | 900 |
| TPAP 1650 RST | 1650 | 600 | 900 |
| <ul style="list-style-type: none"> – allas oikealla (O) tai vasemmalla (V) – RST työpöydät ja pesuallaspöydät voidaan varustaa korilaatikoilla (L) ja/tai ritilähyllyllä (TRH) – esim. työpöytä TTP 1000 RST TRH – esim. pesuallaspöytä TPAP 1000 RST V L (kuva 5) – esim. pesuallaspöytä TPAP 1500 RST V L TRH | | | |
| Käsinpesualtaat (kuva 6) | | | |
| TPA 1 (1 allas) | 560 | 470 | 900 |
| TPA 2 (2 allasta) | 1120 | 470 | 900 |
| Käsinpesualtaan valutusritilä (kuva 6) | | | |
| RT | 224 | 360 | 800 |
| <ul style="list-style-type: none"> – valutusritilä (RT) voidaan asentaa käsinpesualtaan TPA1 tai käsinpesualtaikon TPA 2 molempiin tai vain toiseen pätyyn – esim. TPA1 + 2 RT – esim. TPA 2 + 1 RT | | | |
| Matonpesuallas | | | |
| TMPA | 1100 | 740 | 920 |
| Matonpesuallas valustelineellä (kuva 7) | | | |
| TMPA + TVT | 1144 | 740 | 1795 |
| Matonpesualtaat RST | | | |
| TMPA 1000 RST | 1000 | 660 | 900 |
| TMPA 1200 RST | 1200 | 660 | 900 |
| TMPA 1500 RST | 1500 | 660 | 900 |
| <ul style="list-style-type: none"> – RST matonpesuallaiden valustelineeksi soveltuu seinälle altaan yläpuolelle asennettava mattotanko TMKT | | | |
| Allasvaunut | | | |
| TLA 100 | 550 | 550 | 700 |
| TLA 150 | 560 | 560 | 630 |
| – altaan tilavuus (l) mallimerkin mukaan | | | |



1



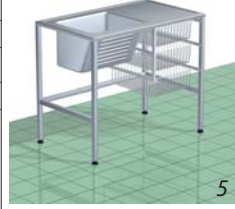
2



3



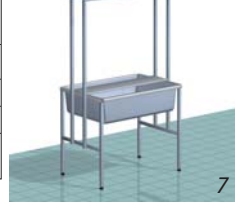
4



5



6



7

| KALUSTEET JA VARUSTEET | | | |
|--|------------|---------------|-------------|
| | leveys, mm | syvyys, mm | korkeus, mm |
| Lakananvedin (kuva 8) | | | |
| TLV | 600 | 77 | 100 |
| Kori | 608 | 175 | 170 |
| Kuljetusvaunut (kuva 9) | | | |
| TKV | 535 | 575 | 840 |
| TKV 2 | 535 | 575 | 915 |
| TKV 4 | 610 | 570 | 880 |
| Silityslaudat (kuva 10) | | | |
| TSL-laitos | 1000 | 440 | 900 |
| TSL | 1190 | 310 | 840 |
| Varaustaulu | | | |
| TVA | 1200 | 40 | 330 |
| TVAL -varauslukot classic, exec tai protec | | | |
| Penkit ja työtuoli | | | |
| TTPP 800 | 800 | 425 | 450 |
| TTPP 1000 | 1000 | 425 | 450 |
| TTPP 1200 | 1200 | 425 | 450 |
| TTPP 1500 | 1500 | 425 | 450 |
| Clipper tuoli | | | |
| Jalusta pesukoneille ja kuivausrummuille (kuva 11) | | | |
| TJ HW 60 | | TJ IY 180 | |
| TJ CW/CS | | TJ IA 80 | |
| TJ IY 65 | | TJ IA 105 | |
| TJ IY 80 | | TJ IA 135 | |
| TJ IY 105 | | TJ KR 1301 | |
| TJ IY 135 | | TJ KR 2000 | |
| – mitat koneen mittojen mukaiset, korkeus n. 200 mm | | | |
| Jalusta-allas (kuva 12) | | | |
| TJVPA HW 60 | 595 | 648 | 295 |
| Vedenpoistoaltaat (kuva 13) | | | |
| TVPA | 680 | 355 | 200 |
| TVPA pitkä | 1305 | 355 | 200 |
| KUIVAUSHUONEIDEN VARUSTEET | | | |
| Ripustussarjat (kuvat 14 ja 15) | | | |
| TRS 2000 4S | | TRS 2500 2K2S | |
| TRS 2000 4K | | TRS 3000 4S | |
| TRS 2000 2K2S | | TRS 3000 4K | |
| TRS 2500 4S | | TRS 3000 2K2S | |
| TRS 2500 4K | | | |
| Mattotangot (kuvat 16, 17 ja 18) | | | |
| TMKT 2000 2K | | TMKT 3000 2K | |
| TMKT 2000 2S | | TMKT 3000 2S | |
| TMKT 2000 KS | | TMKT 3000 KS | |
| <ul style="list-style-type: none"> – ripustussarjojen tankojen ja mattotankojen pituus (mm) mallimerkin mukaan – tankoja voi lyhentää asennettaessa – kiinnikkeet: K = kulmamalli, S = suoramalli – ripustussarjan vaijerit asennetaan kuivauskoneen puhallussuunan mukaisesti – ripustussarjan toimitussäilytys: 2 tankoa + 4 kiinnikettä + vaijerit tarvikkeineen – mattotangon toimitussäilytys: tanko + 2 kiinnikettä – ripustussarjan tankoja ja kiinnikkeitä toimitetaan tarvittaessa myös yllämainituista toimitussäilytyspoiketen | | | |



8



9



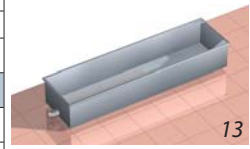
10



11



12



13



14



15



16



17



18

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

VALMISTUS, MYyntI JA NEUVONTA



Talopesulat Oy
Vitikka 1
02630 ESPOO
Puhelin 09 686 9750
Faksi 09 686 97520
www.talpet.fi
info@talpet.fi
suunnittelu@talpet.fi

JÄLLEENMYyntI