

Talpet-pesulakoneet Talpet-kuivaushuoneet Talpesulat Oy



TUOTEVALIKOIMA

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

KÄYTTÖKOHEET

Kaikki Talpet-koneet ja -laitteet ovat kestävä- ja kestäviä ja käyttäjäturvallisia. Ne soveltuvat erikokoisiin taloyhtiöihin, hotelleihin, sairaaloihin ja laitospesuloihin.

VALMISTUS

Talpesulat Oy valmistaa Suomessa merkittävän osan Talpet-tuotevalikoiman tuotteista.

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 lattiapinnalle, vakiovalmistaiselle jalustalle (TJ) tai valetulle korokkeelle. Vakiovalmistaisen jalustan tai oikein mitoitetun valetun korokkeen avulla koneet asettuvat sopivalle työskentelykorkeudelle, suojaan roiskevedeltä ja pesukoneiden vedenpoisto on helppo järjestää.

Valukoroke suositellaan mitoitettavaksi noin 100...150 mm koneiden äärimittoja suuremmaksi ja korokkeen korkeudeksi noin 100...200 mm. Pesukoneelle Talpet SC 70 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. Lisäksi Talpet IHP-sarjan kuivausrumpujen kylmävesiliitäntä tulee huomioida suunnittelussa. Käytössä vakiovalmisteista jalustaa (TJ) poistovesi johdetaan koneen taakse tai viereen sijoitettavan nukkaritilällä varustetun vedenpoistoaltaan (TVPA) kautta lattiakaivoon. Asennettaessa pesukoneet valetulle korokkeelle voidaan poistovedet johtaa lattiakaivoon valuun tehdyn kourun kautta. Kondensoivien kuivausrumpujen kondenssivedet voidaan yleensä helposti johtaa pesukoneen vedenpoistoaltaaseen tai suoraan lattiakaivoon.

Ilmanvaihto

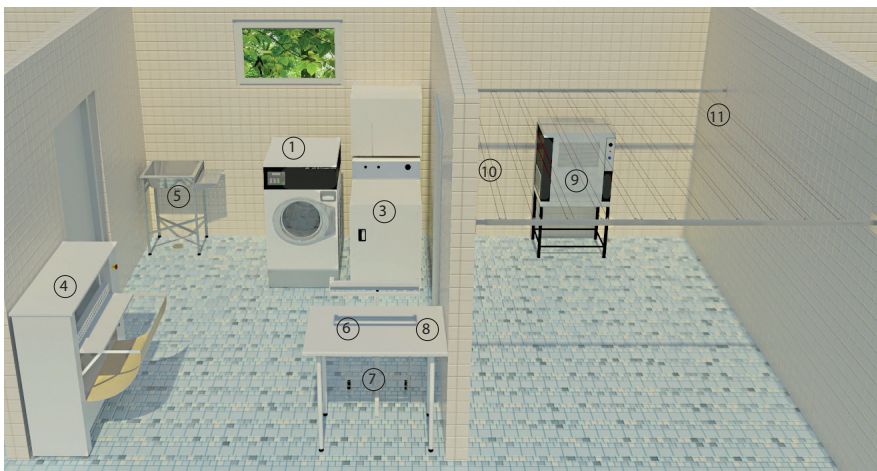
Suomen rakentamismääräyskokoelman mukaisesti pesulan ilmanvaihdon ohjearvo on 1 dm³/s/m². Kuivaushuoneen ilmanvaihdon ohjearvo on 2 dm³/s/m², jota voidaan pienentää käytettäessä lämpöpumppuperiaatteella toimivaa kuivauskonetta, esimerkiksi Talpet Sahara Eko. Poistoilmakanavaan liitettävien kuivausrumpujen ja kuivauskaappien ilmamäärät tulee huomioida tilan ilmanvaihdon suunnittelussa.

Poistoilmakanavaan liitettäviä malleja suositellaan käytettäväksi kondensoivien mallien sijaan erityisesti kohteissa, joissa koneet tulevat jatkuvaan laitoskäyttöön. Kondensoivat kuivausrummut toimivat lämpöpumppuperiaatteella (LP) tai ilmakondensioiperiaatteella (C), eikä niitä liitetä poistoilmakanavaan. Kondenssivesi johdetaan lattiakaivoon. Lämpöpumppuperiaatteella (LP/HP) toimivat kuivausrummut voivat aiheuttaa lievää lämpökuormaa pesulatilaa, erityisesti mikäli samaan tilaan on sijoitettu useita lämpöpumppuperiaatteella toimivia laitteita. Ilmakondensioiperiaatteella (C) toimivat mallit edellyttävät aina tehostetun ilmanvaihdon.

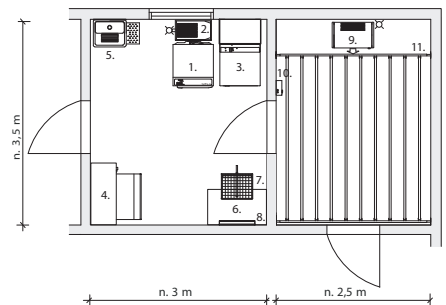
Ääneneristys

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

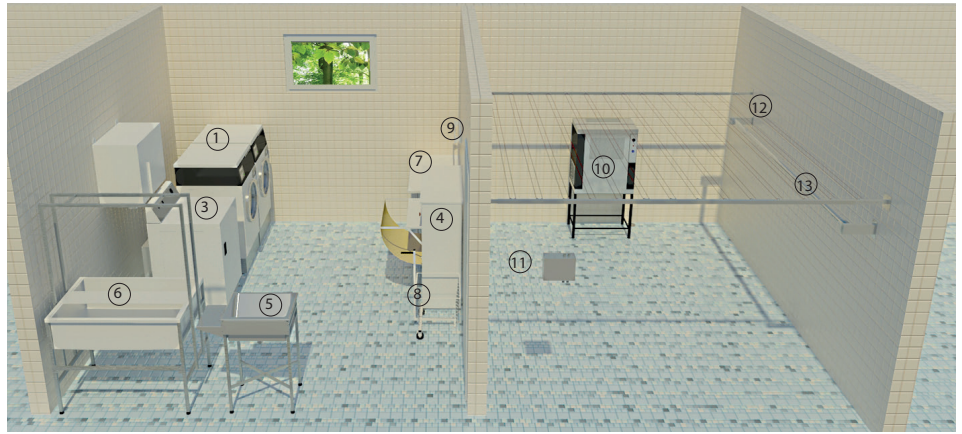


- | | | |
|--|---|--|
| 1. Talpet CW10 -pesukone ja TJ CW 10 -jalusta | 4. Talpet KM 80/800 -kylmämankeli tai Talpet RI 800 -lämpömankeli | 8. TLV-lakanavedin |
| 2. TVPA-vedenpoistoallas | 5. TPA 1 -käsinsuuallas ja RT-valutusritilä | 9. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone |
| 3. Talpet KR 2000 MP LP -kuivausrumpu ja TJ KR 2000 -jalusta | 6. TTP 1000 -työpöytä | 10. TOK-ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön) |
| | 7. TKV-kuljetusvaunu | 11. TRS 2500 4S -ripustusarja |

Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot.

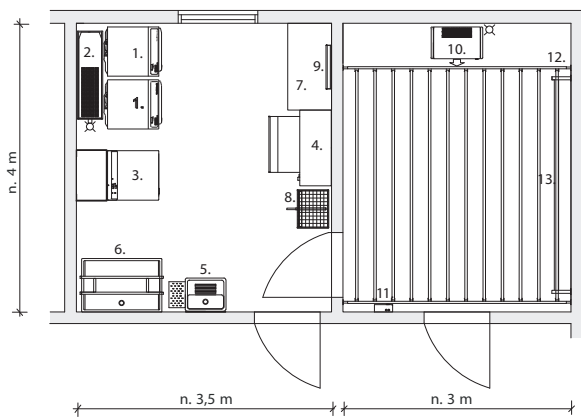
Talopesula – keskikokoisiin kiinteistöihin, joissa on 15...40 asuntoa

1. Talpet CW10 -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 -yksiosainen käsinpesuallas ja RT-valutusritilä
6. TMPA-matonpesuallas ja TVT-valutusteline
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 -riputussarja
13. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko

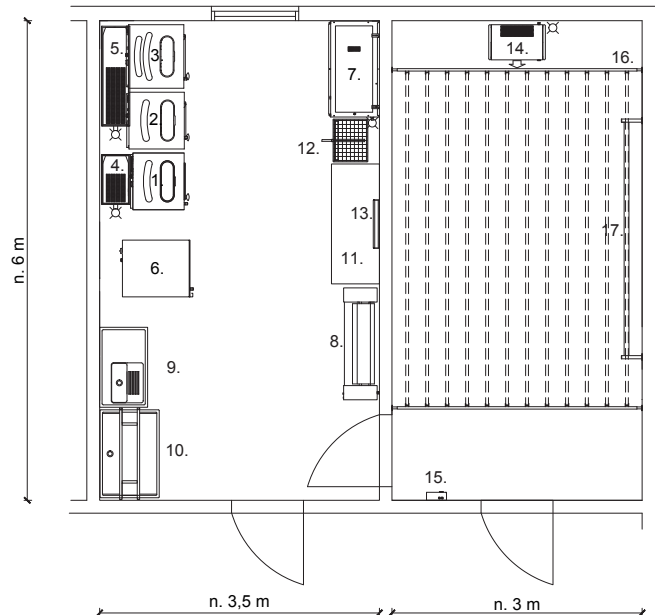


Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot.

Talopesula

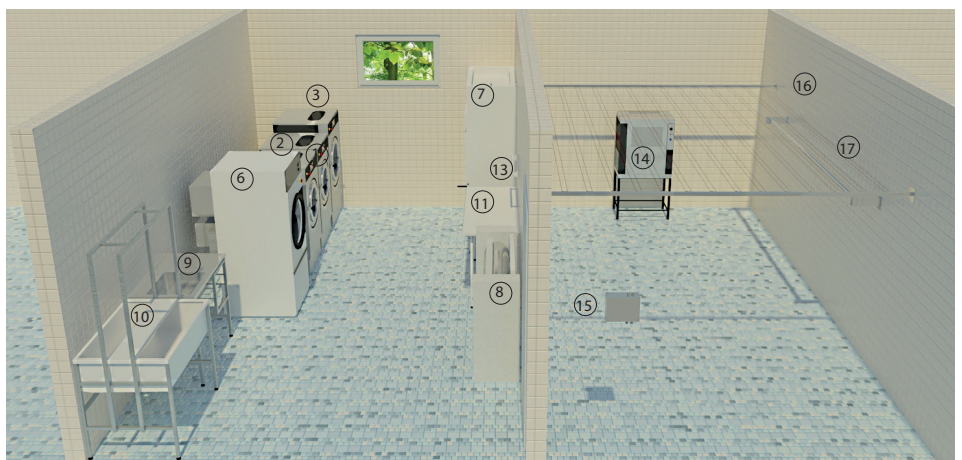


Korttelipesula



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 IHP 195 -kuivausrumpu (kondensoiva, lämpöpumpppperiaate)
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-valutusteline
11. TTP 1500 -työpöytä
12. TKV-kuljetusvaunu (3 kpl)
13. TLV-lakanavedin
14. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone
15. TOK-ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön)

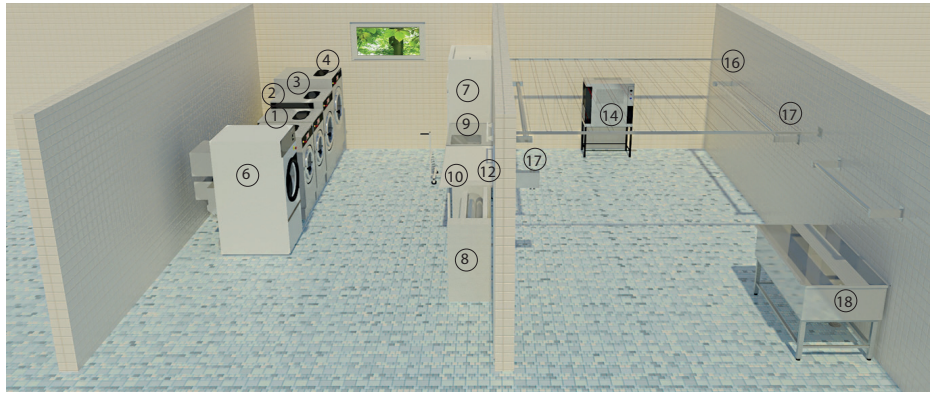


16. TRS 3000 4S -riputussarja
17. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko

Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot.

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

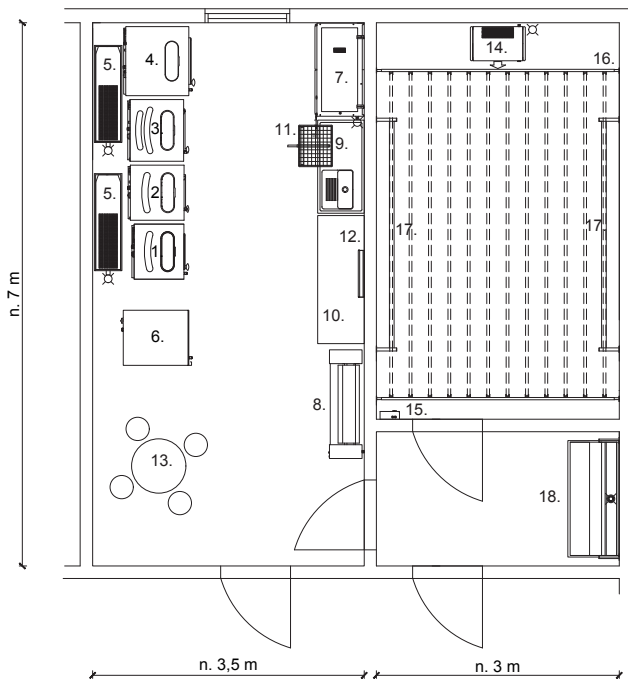
1. Talpet IY 65 -pesukone ja TJ IY 65 -jalusta
2. Talpet IY 80 -pesukone ja TJ IY 80 -jalusta
3. Talpet IY105-pesukone ja TJ IY105-jalusta
4. Talpet IA 180 -matonpesukone ja TJ IA 180 -jalusta
5. TVPA pitkä -vedenpoistoallas (2 kpl)
6. Talpet IHP 195 -kuivausrumpu (kondensoiva, lämpöpumppperiaate)
7. Talpet TS 1200 LP -kuivauskaappi (kondensoiva, lämpöpumppperiaate)
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



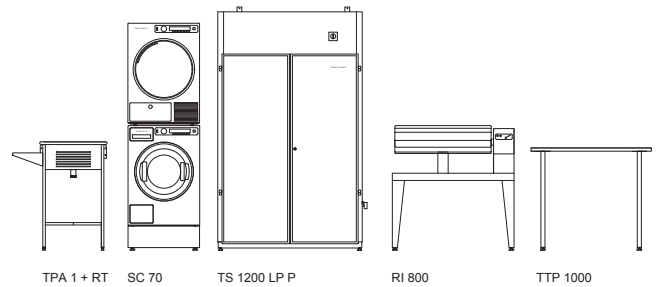
Huom! Kiinteärumpuisia (IA-sarjan) koneita käytettäessä on huolehdittava lattian tai koneiden alustan ääneneristyksestä runkorakenteesta.

Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot.

Kortteli- ja mattopesula



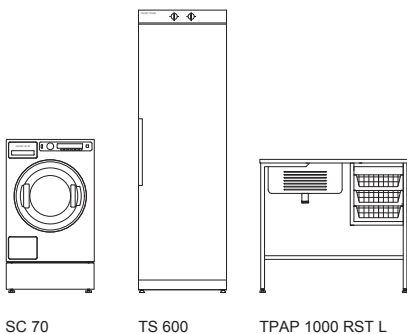
Lasten päiväkotit



1. TPA 1 -yksiosainen käsinpesuallas + RT-valutusritilä
2. Talpet SC 70 -pesukone + Talpet DAM 7 C -kuivausrumpu (kondensoiva, ilmakondensioperiaate) tai Talpet DAM 7 HP -kuivausrumpu (kondensoiva, lämpöpumppperiaate) tai Talpet DAM 7 -kuivausrumpu (liitetään poistoilmakanavaan)
3. Talpet TS 1200 LP P -kuivauskaappi (päiväkotisisustus P)
4. Talpet RI 800 -lämpömankeli
5. TTP 1000 -työpöytä

Siivouskeskus

Vaihtoehto A



Vaihtoehto B



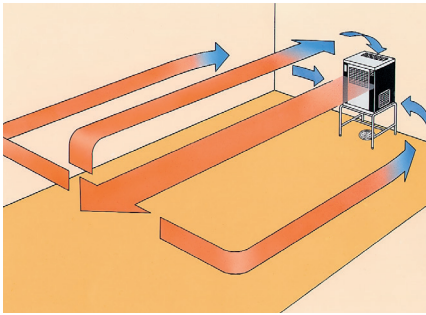
Vaihtoehto A

1. Talpet SC 70 Moppi -pesukone voidaan varustaa jalustalla TJ SC 70 tai jalusta-altaalla TJVPA SC 70
2. Talpet TS 600 -kuivauskaappi
3. TPAP 1000 L RST -pesuallaspöytä

Vaihtoehto B

4. Talpet SC 70 Moppi -pesukone voidaan varustaa jalustalla TJ SC 70 tai jalusta-altaalla TJVPA SC 70
5. Talpet DAM 7 C -kuivausrumpu (kondensoiva, ilmakondensioperiaate) tai Talpet DAM 7 HP -kuivausrumpu (kondensoiva, lämpöpumppperiaate) tai Talpet DAM 7 -kuivausrumpu (liitetään poistoilmakanavaan)

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 lämmennyt ilma puhalletaan takaisin pyykkiin. Optimaalisesti suunnatut kuivauskoneen eteen, sivuille ja pääläkanteen 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 puhalttaa 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 konetta vastapäätä olevalle seinälle pyykkinarujen läpuolelle.

Ohjaus

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

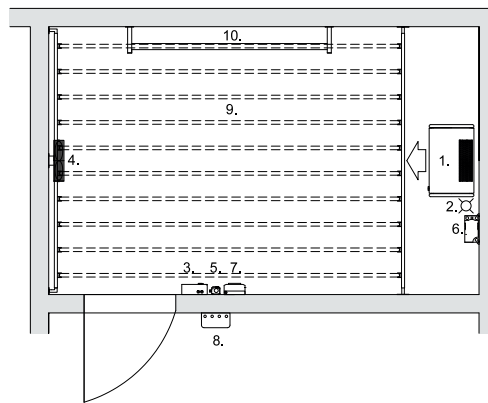
Kondenssiveden poisto

Kondenssivesi johdetaan lattiakaivoon, joka tulee sijoittaa kuivauskoneen välittömään läheisyyteen. Johdattaessa kondenssivesi kauempana sijaitsevaan lattiakaivoon, tulee varmistua poistoputken riittävästä kaadosta (lähtökorkuus 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 mitoittaa pienemmäksi kuin $2 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$, kun käytetään ilmankuivainta ja lämmityskauden huonelämpötilan tilakohtainen ohjearvo on $24 \text{ }^\circ\text{C}$. Kuivauksen aikana ovet ja ikkunat pidetään suljettuina.

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



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 (vainsuuriin tiloihin)
- Lisäksi tarvittaessa**
5. TH-hygrostaatti
 6. TKVP-kondenssivesipumppu
 7. TKR Euro -rahastin tai Talpet Santra -puhelinrahastin
 8. Maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varustaulu + varustaulun 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	30
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	3,2	2,8	3,7
Ilmavirta	m ³ /h	1200	1200	1700
Äänitaso konedirektiivin mukainen (2006/42/EY)	dB(A)	< 70	< 70	< 70
Jännite	V	3 N 400 V 50 Hz*	3 N 400 V 50 Hz	3 N 400 V 50 Hz
Liitäntä-/lämmitysteho	kW	2,3/1	3/1,5	4,7/2
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 lisälämpövastuksella		x	x	x

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

Kuivauskoneet sisältävät kylmäainetta, joka luokitellaan fluoratuksi kasvihuonekaasuksi.



Pyykinkuivauskone Talpet Eko 3000 ja Talpet Eko 4000



Pyykinkuivauskone Talpet Sahara Eko

Talpet SC, CW ja IY -sarja – korkeateholinkoavat pesukoneet, elastinen rumpurakenne

Malli Talpet		SC 70	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	1400	1200	1165	1165	1075	1075	980	980
Liitäntäteho/Lämmitysteho*	kW	3,2/3	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	15	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	591	704	740	790	795	945	970	1105
Korkeus	mm	850	1027	1159	1159	1269	1269	1454	1454
Paino, (netto)	kg	77	120	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 tai 10 A). *** Saatavana myös poistopumpulla, Ø 25 mm.

Saatavana myös suurempia malleja.

Talpet IA -sarja – keskilinkoavat ja kiinteärumpuiset pesukoneet

Malli Talpet		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	770	710	710	645*
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 normaalilinkoava 490/100G.

Saatavana myös suurempia malleja.



Pesukone Talpet SC 70



Pesukone Talpet CW 10



Pesukone Talpet IY 80



Pesutorni Talpet CS 10

Talpet CS -sarja - pesutornit (pesukoneen ja kuivausrummun kiinteä yhdistelmä)

Malli Talpet		SC 70 + DAM 7		SC 70 + DAM 7 HP		SC 70 + DAM 7 C		CS 10		CS 10 LP***		CS 10 C***	
		PK	KR	PK	KR	PK	KR	PK	KR	PK	KR	PK	KR
Sisärummun tilavuus	l	60	117	60	117	60	117	100	200	100	200	100	200
Kertatäyttö (1/13...1/9)	kg	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	7,7...11,1	6...10	7,7...11,1	6...10	7,7...11,1	6...10
Linkousnopeus	r/min	1400	-	1400	-	1400	-	1200	-	1200	-	1200	-
Liitäntä-/Lämmitysteho	kW	3,2/3	3,2/3	3,2/3	1	3,2/3	2,7/2,5	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*	3 N 400 V 50 Hz**	3 N 400 V 50 Hz*	1N 230V 50Hz	3 N 400 V 50 Hz*	3 N 400 V 50 Hz**	3 N 400 V 50 Hz					
Sulakkeet	A		10		10		10	10	10	10	10	10	10
Vesiliitäntä		****	-	****	-	****	-	****	-	****	-	****	-
Poistoputki, Ø	mm	50*****	-	50*****	-	50*****	-	50*****	-	50*****	-	50*****	-
Poistoilmavirta	m³/h	-	245	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-
Poistokanava, Ø	mm	-	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-
Lauhdevesi, Ø	mm	-	-	-	20	-	20	-	-	-	20	-	20
Leveys	mm	595	595	595	595	595	595	683		683		683	
Syvyys	mm	591	654	591	654	591	654	792		879		844	
Korkeus	mm	850	850	850	850	850	850	1986		1986		1986	
Paino, (netto)	kg	77	40	77	57	77	45	230		230		230	

* Saatavana myös 1 N 230 V 50 Hz (16 A tai 10 A).

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

*** LP-mallin lämpöpumpppuysikkö (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.



Kuivausrumpu Talpet DAM 7 C

Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP

Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP LP

Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP C

Talpet DAM 7 ja KR 2000 -sarjojen pyykinkuivausrummut - poistoilmakanavaan liitettävät ja kondensoivat mallit

Talpesulat Oy valmistaa kolmella eri toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivausrumpuja:

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

Malli Talpet		DAM 7	DAM 7 HP	DAM 7 C	KR 2000 MP	KR 2000 MP LP*	KR 2000 MP C**
Rumputilavuus	l	117	117	117	200	200	200
Kertatäyttö	kg	6,5	6,5	6,5	6...10	6...10	6...10
Liitäntäteho/Lämmitysteho	kW	3,2/3	1	2,7/2,5	5,4/4,8	4,9/3,2	5,4/4,8
Virtalaji		***	1 N 230 V 50 Hz	***	3 N 400 V 50 Hz		
Sulakkeet	A	10	10	10	10	10	10
Poistoilmavirta	m³/h	245	-	-	300	-	-
Poistokanava, Ø	mm	100	-	-	100	-	-
Kondensivedenpoisto	mm	-	20	20	-	20	20
Leveys	mm	595	595	595	683	683	683
Syvyys	mm	654	654	654	742	842	802
Korkeus	mm	850	850	850	1090	1090	1090
Paino	kg	40	57	45	65	110	85

* KR 2000 MP LP -mallin lämpöpumppuyksikkö asennetaan seinälle koneen välittömään läheisyyteen (S 420 x L 710 x K 658).

** KR 2000 MP C -mallin ilmakondensiyksikkö 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.

Talpet IDR -sarjan pyykinkuivausrummut - poistoilmakanavaan liitettävät mallit

Malli Talpet		IDR 190	IDR 250	IDR 285	IDR 345
Rumputilavuus	l	190	250	285	345
Kertatäyttö	kg	7,6...9,5	10...12,5	11,4...14,3	13,8...17,3
Liitäntäteho/ Lämmitysteho	kW	9,6/9	14,2/13,5	14,2/13,5	18,7/18
Virtalaji		3N 400V 50 Hz			
Sulakkeet	A	16	25	25	32
Poistoilmavirta	m³/h	350	520	550	600
Poistokanava, Ø	mm	150	200	200	200
Leveys	mm	795	795	795	795
Syvyys	mm	815	1070	1160	1280
Korkeus	mm	1465	1680	1680	1680
Paino	kg	170	230	230	240



Kuivausrumpu Talpet IDR 250

Talpet IHP -sarjan pyykinkuivausrummut - kondensoivat mallit laitostyttöön

Malli Talpet		IHP 195	IHP 250	IHP 285	IHP 345
Rumputilavuus	l	195	250	285	345
Kertatäyttö	kg	7,6...9,5	10...12,5	11,4...14,3	13,8...17,3
Liitäntäteho/lämmitysteho	kW	2/1,5	4,3/3,6	4,3/3,6	4,3/3,6
Virtalaji		3 N 400 V 50 Hz			
Sulakkeet	A	16	16	16	16
Kondensivedenpoisto, Ø	mm	16	40	40	40
Lauhveden liitännät tulo/ poisto, Ø	mm	3/4 (kylmä)	-	-	-
Puhdistusjärjestelmän vesiliitäntä, Ø	mm	-	3/4 (kylmä)	3/4 (kylmä)	3/4 (kylmä)
Leveys	mm	710	795	795	795
Syvyys	mm	925	1525	1615	1735
Korkeus	mm	1695	1680	1680	1680
Paino	kg	193	350	360	375



Kuivausrumpu Talpet IHP 195

Talpet-pyykinkuivauskaapit

Talpesulat Oy valmistaa kahdella toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivauskaappeja:

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

Malli Talpet		TS 600	TS 600 LP	TS 1000	TS 1000 LP	TS 1200	TS 1200 LP	TS 1800	TS 1800 LP
Kertatäyttö	kg	3...5	3...5	5...7	5...7	6...8	6...8	9...11	9...11
Liitäntäteho/ Lämmitysteho	kW	2,05/2	1,3	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
Poistoilmavirta	m ³ /h	n. 95	-	n. 200	-	n. 200	-	n. 200	-
Poistokanava, Ø	mm	100	-	125	-	125	-	125	-
Poistoputki, Ø	mm	-	20	-	24**	-	24**	-	24**
Leveys	mm	595	595	1000	1000/1040**	1200	1200/1240**	1800	1800/1840**
Syvyys	mm	600	680	630	630	630	630	630	830
Korkeus	mm	1850	1930	1985	1985	1985	1985	1985	1985
Paino	kg	60	94	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. Lauhdevesi johdetaan esim. kuivakaivoon.

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



Kuivauskaappi Talpet TS 600



Kuivauskaappi Talpet TS 1000 LP



Kylmämekani Talpet KM 80/800

Talpet-mankelit

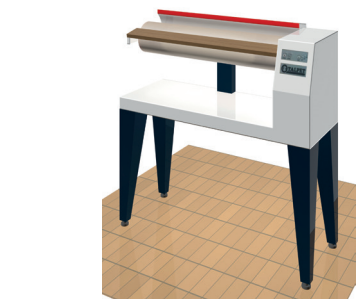
Malli Talpet		KM 80/800	RI 800	I 25-100 (V)	I 25-120 (V)	I 25-140 (V) (AV)	I 30-160 (AV)	I 30-200 AV
Telan leveys	mm	800	850	1000	1200	1400	1600	2000
Telan halkaisija	mm	135	150	250	250	250	300	300
Liitäntäteho/ Lämmitysteho	kW	0,3	2,05/2	5,2/5	6,2/6	7,2/7	13,7/13,2	17,5/16,8
Mankelityyppi		Kolmitelainen kylmämekani	Lämpömekani			Kuivaava lämpömekani		
Kapasiteetti	kg/h	12	15	30*	35*	40**	32...50**	52...79***
Poistoimu	mm	-	-	-	-	-	70	70
Virtalaji		3N 400V 50 Hz	1N 230V 50 Hz	3N 400V 50 Hz				
Sulakkeet	A	10	10	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	126	262	294

Lisävarusteet: nopeudensäätö V, nopeudensäätö ja poistoimu AV

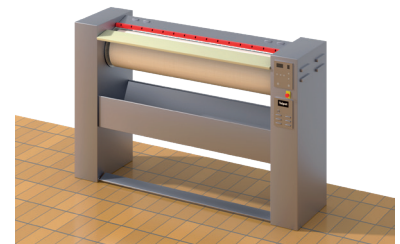
* Laskennalliset kapasiteetit sähkölämmitteisille malleille jäännöskosteus 10-15 %

** Laskennalliset kapasiteetit sähkölämmitteisille malleille, jäännöskosteus 20-25 %

*** Laskennalliset kapasiteetit sähkölämmitteisille malleille, jäännöskosteus 40-45 %



Lämpömekani Talpet RI 800



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

Tuhansia toteutettuja kohteita vuodesta 1978



Niiralan Kulma/Killisenkatu 7, Kuopio



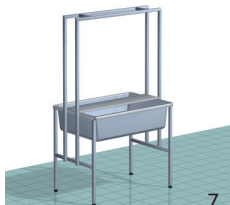
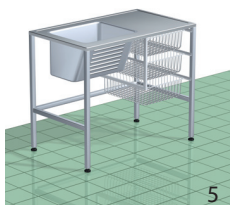
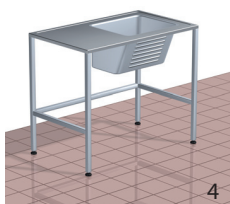
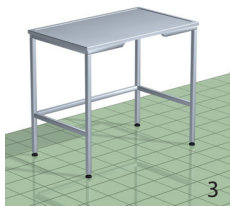
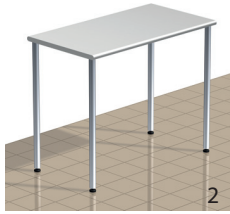
A-Yhtiöt/Omenamäen palvelukeskus, Porvoo



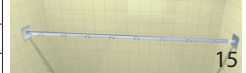
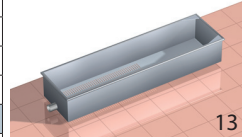
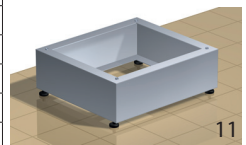
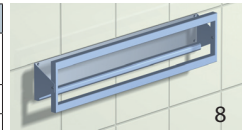
HOAS/Rantamäki, Espoo

Talpet-rahastusjärjestelmät, kalusteet ja varusteet

RAHASTUSJÄRJESTELMÄT			
Pesulan varausjärjestelmä			
T Nortec FlexTouch G2i			
Puhelinrahastin (x=ohjattavien koneiden määrä 2...5)			
Talpet Santra 15/x (kuva 1)			
Korttimaksurahastin			
Talpet Xpay Single ja XPay Premium 2-4			
Kolikko- ja polettirahastin			
TKR Euro			
Kolikko- ja polettirahastimen murto suoja			
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 ritilähyllyillä (TRH) – esim. työpöytä TTP 1000 RST TRH – esim. pesuallaspöytä TPAP 1000 RST V L (kuva 5) – esim. pesuallaspöytä TPAP 1500 RSTVL 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. TPA2+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) mallimerkinnän mukaan			



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			
Jalustat pesukoneille ja kuivausrummuille (kuva 11)			
TJ SC 70		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 DAM 7	
TJ IY 135		TJ KR 2000	
– mitat koneen mittojen mukaiset, korkeus n. 200 mm			
Jalusta-allas (kuva 12)			
TJVA SC 70	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) mallimerkinnän mukaan – tankoja voi lyhentää asennettaessa – kiinnikkeet: K = kulmamalli, S = suoramalli – ripustussarjan vaijerit asennetaan kuivauskoneen puhallussuunnan mukaisesti – ripustussarjan toimitussisältö: 2 tankoa + 4 kiinnikettä + vaijerit tarvikkeineen – mattotangon toimitussisältö: tanko + 2 kiinnikettä – ripustussarjan tankoja ja kiinnikkeitä toimitetaan tarvittaessa myös yllä mainituista toimitussisällöistä poiketen 			



Oikeudet muutoksiin pidätetään.

VALMISTUS, MYYNTI JA NEUVONTA



Talpesulat Oy
Vitikka 1
02630 Espoo
Puhelin 09 686 9750
info@talpet.fi
suunnittelu@talpet.fi
www.talpet.fi

JÄLLEENMYYNTI