

## Talpet-pesulakoneet Talpet-kuivaushuoneet 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 erikokoisiin taloyhtiöihin, hotelleihin, sairaaloihin ja laitospesuloihin.

### VALMISTUS

Pyykinpesukoneita lukuun ottamatta 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 lattiapinnalle, 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. Vesisulut 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 valuun tehdyn kourun kautta. Kondensoivien kuivausrumpujen kondenssivedet voidaan yleensä helposti johtaa pesukoneen vedenpoistoaltaaseen tai suoraan lattiakaivoon.

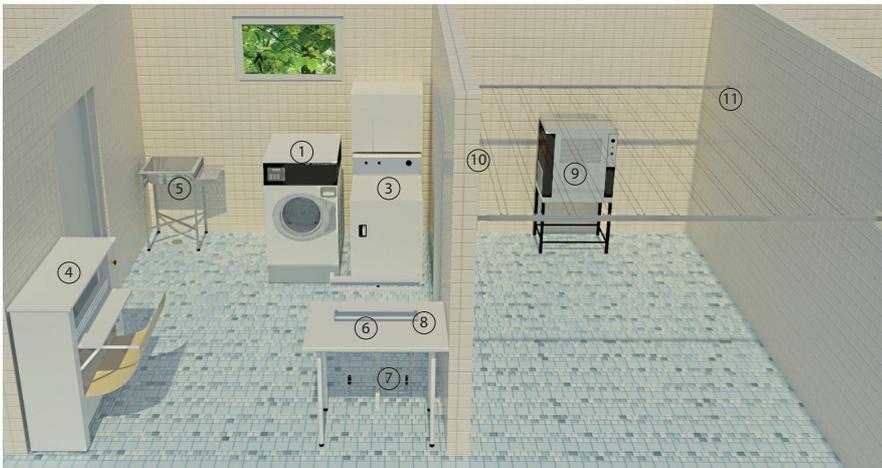
### Ilmanvaihto

Suomen rakentamismääräyskokoelman mukaisesti pesulan ilmanvaihdon ohjearvo on 1 dm<sup>3</sup>/s/m<sup>2</sup>. Kuivaushuoneen ilmanvaihdon ohjearvo on 2 dm<sup>3</sup>/s/m<sup>2</sup>, jota voidaan pienentää käytettäessä lämpöpumppuperiaatteella toimivaa kuivauskonetta, esimerkiksi 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 laitospesulaan. Kondensoivat kuivausrummut toimivat lämpöpumppuperiaatteella (LP) tai ilmakondenssioperaatteella (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. Ilmakondenssioperaatteella (C) toimivat mallit edellyttävät aina tehostetun ilmanvaihdon.

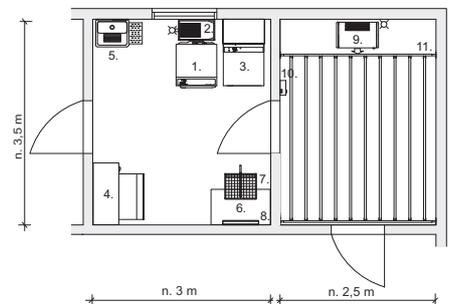
### Ääneneristys

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

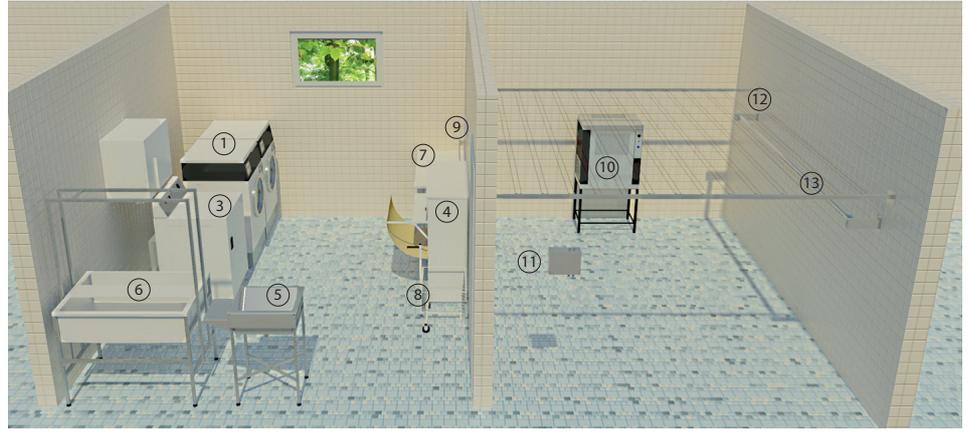


- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. Talpet CW 10 -pesukone ja TJ CW 10 -jalusta               | 4. Talpet KM 80/800 -kylmämankeli tai Talpet RI 800 -lämpömankeli | 8. TLV-lakanavedin                                 |
| 2. TVPA-vedenpoistoallas                                     | 5. TPA 1 -käsinsesuallas ja RT-valutusritilä                      | 9. Talpet Sahara Eko -pyykinpuhdistuskone          |
| 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.

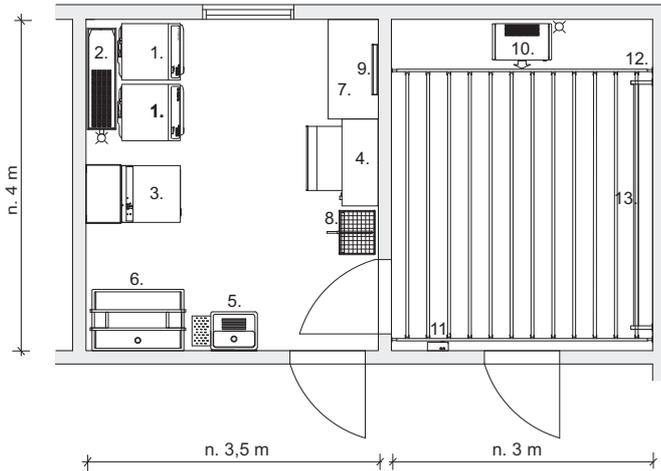
## Talopesula – keskikokoisiin kiinteistöihin, joissa on 15...40 asuntoa

1. Talpet 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 -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

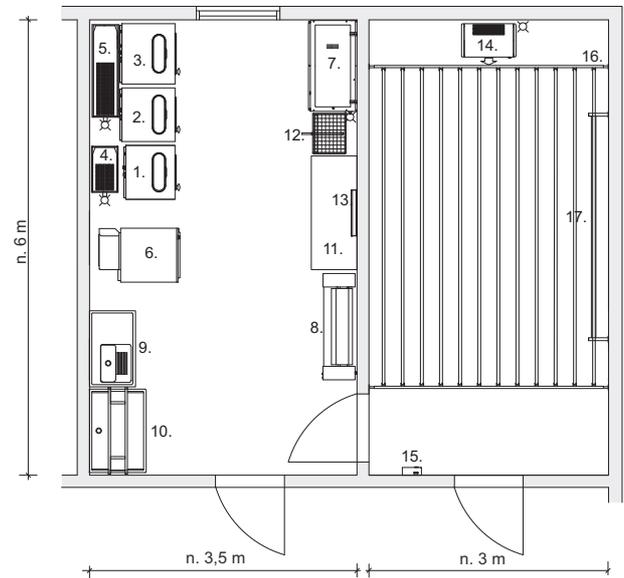


Lisäksi maksu- ja/tai varausjärjestelmä tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot.

### Talopesula

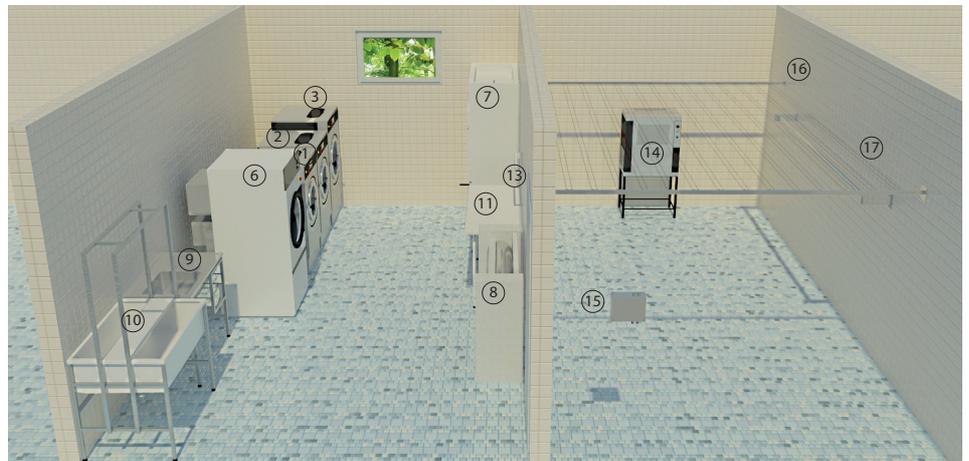


### Korttelipesula



## 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 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-valutusteline
11. TTP 1500 -työpöytä
12. TKV -kuljetusvaunu (3 kpl)
13. TLV-lakanavedin

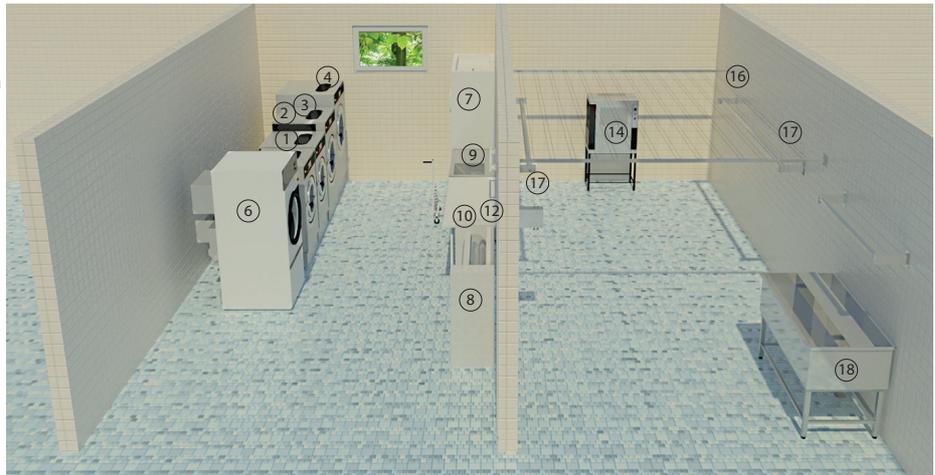


14. Talpet Sahara Eko -pyykinkuivauskone
15. TOK-ohjauskeskus (lisävaruste, ei välttämätön)
16. TRS 3000 4S -riputussarja
17. TMKT 3000 2K -matonkuivaustanko

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

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

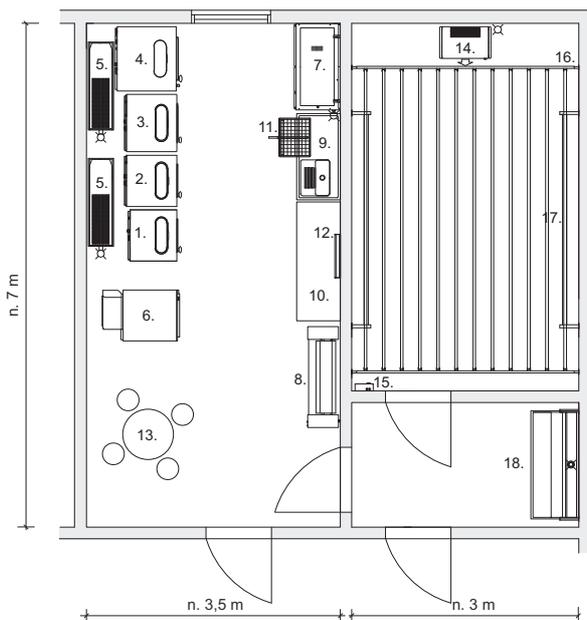
1. Talpet IY 65 -pesukone ja TJ IY 65 -jalusta
2. Talpet IY 80 -pesukone ja TJ IY 80 -jalusta
3. Talpet IY 105 -pesukone ja TJ IY 105 -jalusta
4. Talpet IA 180 -matonpesukone ja TJ IA 180 -jalusta
5. TVPA pitkä -vedenpoistoallas (2 kpl)
6. Talpet DR 220 ECO -kuivausrumpu (huom! poistohormiliitäntä)
7. 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



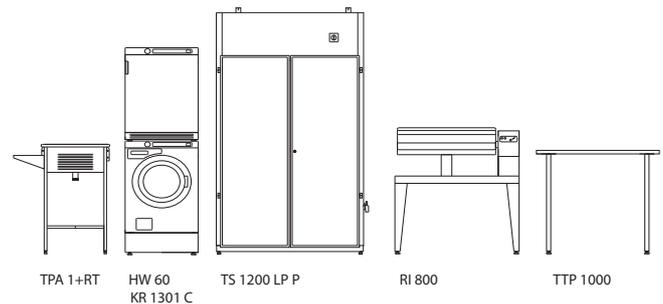
**Huom! Kiinteärumpuisia (IA-sarjan) koneita käytettäessä on huolehdittava lattian tai koneiden alustan ääneneristyksestä runkorakenteesta.**

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

### Kortteli- ja mattopesula

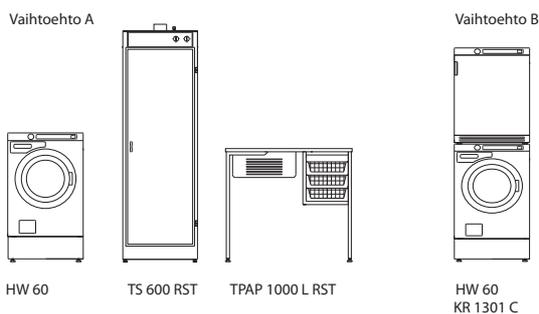


### Lasten päiväkot



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



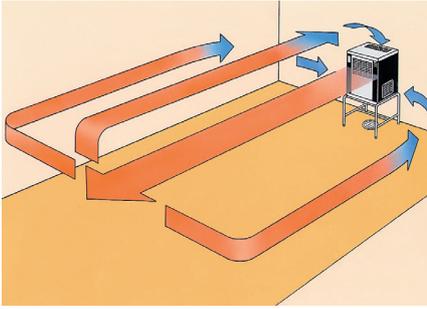
#### Vaihtoehto A

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 tai 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 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 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 perustuvalla 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.

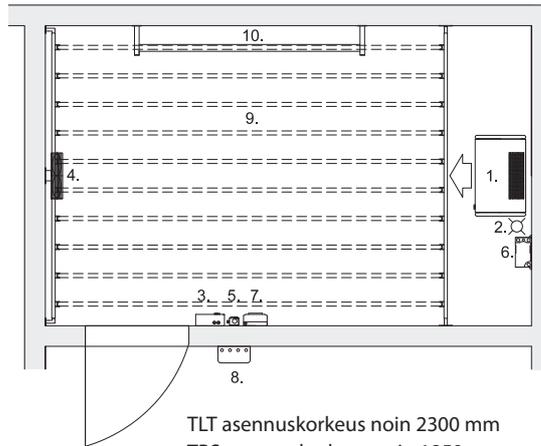
### Kondenssiveden poisto

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 mitoittaa pienemmäksi kuin  $2 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$ , kun käytetään ilmankuivainta ja lämmityskauden huonelämpötilan tilakohtainen ohjearvo on 24 °C. Kuivauksen 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 tai vaihtoehtoisesti varaustaulu + varaustaulun lukot

#### Kuivaushuoneen varusteet

9. TRS-ripustussarja
  10. TMKT-mattotanko
- Ks. lisätiedot sivulta 8

### Mitoitus

Kuivauskone	Pyykinkuivaushuone, m <sup>2</sup>									
	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 +25 °C / 70 % RH	n. l/h n. l/h	3,2 3,2	3,7 2,8	4,4 3,7
Ilmavirta	m <sup>3</sup> /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
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)



Pyykinkuivauskone Talpet Eko 3000 ja Talpet Eko 4000



Pyykinkuivauskone Talpet Sahara Eko

## Talpet HW, CW ja IY -sarja – 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	1165	1075	1075	980	980
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 KL	IA 105 KL	IA 135 KL	IA 180 KL
Linkousnopeus	770	710	710	645
Muut tekniset tiedot kuten IA-sarjassa.				



Pesukone Talpet HW 60



Pesukone Talpet CW 10



Pesukone Talpet IY 80



Pesutorni Talpet CS 10

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

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 <sup>3</sup> /h	-	300	-	-	-	-
Poistokanava, Ø	mm	-	100	-	-	-	-
Lauhdevesi, Ø	mm	-	-	-	20	-	20
Leveys	mm	683		683		683	
Syvyys	mm	792		879		844	
Korkeus	mm	1986		1986		1986	
Paino, (netto)	kg	230		230		230	

\* P-mallin lämpöpumpputyysikkö (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 KR 2000 MP



Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP LP



Kuivausrumpu Talpet KR 2000 MP C

## Talpet KR 1301 ja KR 2000 -sarjojen pyykinkuivausrummut - poistohormiin liitettävät ja kondensoivat mallit

Talpesulat Oy valmistaa kolmella eri toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivausrumpuja:

- 1) sähkölämmitteiset, poistoilmakanavaan liitettävät perusmallit
- 2) kondensoivat, lämpöpumppuperiaatteella 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**
Rumputilavuus	l	130	130	130	201	201	201
Kertatäyttö	kg	5,2...6,5	5,2...6,5	5,2...6,5	6...10	6...10	6...10
Liitäntäteho/Lämmitysteho	kW	3,3/3	1,3	2,8/2,5	5,3/4,8	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	m <sup>3</sup> /h	245	-	-	300	-	-
Poistokanava, Ø	mm	100	-	-	100	-	-
Lauhdevesi, Ø	mm	-	20	20	-	20	20
Leveys	mm	595	595	595	683	683	683
Syvyys	mm	595	595	595	742	842	802
Korkeus	mm	850	850	850	1090	1090	1090
Paino	kg	65	85	85	105	155	125

\* 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 DR -sarjan pyykinkuivausrummut - poistohormiin liitettävät mallit

Malli Talpet		DR 220 eco	DR 270 eco	DR 350 eco	DR 490 eco
Rumputilavuus	l	217	271	347	491
Kertatäyttö	kg	8,7...10,9	10,8...13,6	13,9...17,4	19,6...24,6
Liitäntäteho/ Lämmitysteho	kW	9,5/9	12,5/12	12,5/12	18,8/18
Virtalaji		3 N 400 V 50 Hz			
Sulakkeet	A	16	20	20	35
Poistoilmavirta	m <sup>3</sup> /h	425	425	765	1070
Poistokanava, Ø	mm	152	152	203	203
Leveys	mm	711	711	800	876
Syvyys	mm	1038	1191	1191	1365
Korkeus	mm	1622	1622	1622	1694
Paino	kg	135	150	164	197



Kuivausrumpu Talpet DR 270 eco

## Talpet IHP -sarjan pyykinkuivausrummut - kondensoivat mallit laitoskäyttöön

Kondensoivat, lämpöpumppuperiaatteella toimivat IHP-mallit

Malli Talpet		IHP 190	IHP 250	IHP 285	IHP 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	kW	4,2	4,3	4,3	4,3
Virtalaji		3 N 400 V 50 Hz			
Sulakkeet	A	10	10	10	10
Lauhdevesi, Ø	mm	40	40	40	40
Leveys	mm	795	795	795	795
Syvyys	mm	1275	1525	1615	1735
Korkeus	mm	1465	1680	1680	1680
Paino	kg	290	350	360	375



Kuivausrumpu Talpet IHP 190

## Talpet-pyykinkuivauskaapit

Talpesulat Oy valmistaa kahdella toimintaperiaatteella toimivia Talpet-pyykinkuivauskaappeja:

- 1) sähkölämmitteiset, poistoilmakanavaan liitettävät perusmallit
  - 2) kondensoivat, lämpöpumpppperiaatteella 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 <sup>3</sup> /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 päädyssä 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 RST



Kuivauskaappi Talpet TS 1000 LP



Kylmämankeleli Talpet KM 80/800

## 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- mankeleli	lämpö- mankeleli	kuivaava lämpömankeleli				
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 kylmämankeleli



Lämpömankeleli Talpet RI 800



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

## Tuhansia toteutettuja kohteita vuodesta 1978



Niiralan Kulma / Killisenkatu 7, Kuopio



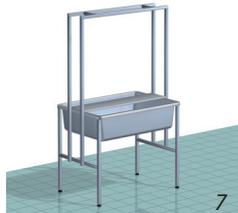
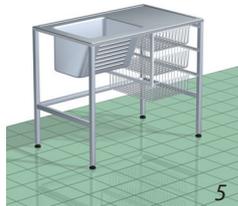
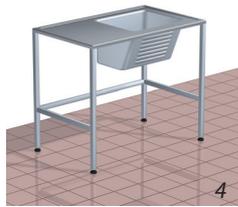
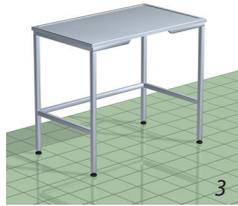
A-Yhtiöt / Omenamäen palvelukeskus, Porvoo



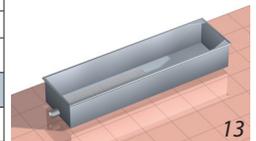
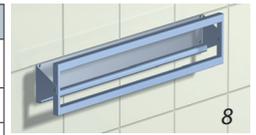
HOAS/Rantamäki, Espoo

## Talpet-rahastusjärjestelmät, kalusteet ja varusteet

RAHASTUSJÄRJESTELMÄT			
<b>Pesulan varausjärjestelmä</b>			
T Nortec FlexTouch G2i			
Puhelinrahastin (x=ohjattavien koneiden määrä 2...5)			
Talpet Santra 15/x (kuva 1)			
<b>Kolikko- ja polettirahastin</b>			
TKR Euro			
<b>Kolikko- ja polettirahastimen murtosuoja</b>			
TMS TKR Euro			
KALUSTEET JA VARUSTEET			
	Leveys, mm	Syvyys, mm	Korkeus, mm
<b>Työpöydät (kuva 2)</b>			
TTP 1000	1000	600	900
TTP 1200	1200	600	900
TTP 1500	1500	600	900
TTP 1650	1650	600	900
<b>Työpöydät RST (kuva 3)</b>			
TTP 1000 RST	1000	600	900
TTP 1200 RST	1200	600	900
TTP 1500 RST	1500	600	900
TTP 1650 RST	1650	600	900
<b>Pesuallaspöydät RST (kuvat 4 ja 5)</b>			
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"> <li>– allas oikealla (O) tai vasemmalla (V)</li> <li>– RST-työpöydät ja -pesuallaspöydät voidaan varustaa korilaatikoilla (L) ja/tai ritilähyllyllä (TRH)</li> <li>– esim. työpöytä TTP 1000 RST TRH</li> <li>– esim. pesuallaspöytä TPAP 1000 RST V L (kuva 5)</li> <li>– esim. pesuallaspöytä TPAP 1500 RST V L TRH</li> </ul>			
<b>Käsinpesualtaat (kuva 6)</b>			
TPA 1 (1 allas)	560	470	900
TPA 2 (2 allasta)	1120	470	900
<b>Käsinpesualtaan valutusritilä (kuva 6)</b>			
RT	224	360	800
<ul style="list-style-type: none"> <li>– valutusritilä (RT) voidaan asentaa käsinpesualtaan TPA1 tai käsinpesualtaikon TPA 2 molempiin tai vain toiseen pätyyn</li> <li>– esim. TPA1 + 2 RT</li> <li>– esim. TPA 2 + 1 RT</li> </ul>			
<b>Matonpesuallas</b>			
TMPA	1100	740	920
<b>Matonpesuallas valustelineellä (kuva 7)</b>			
TMPA + TVT	1144	740	1795
<b>Matonpesualtaat RST</b>			
TMPA 1000 RST	1000	660	900
TMPA 1200 RST	1200	660	900
TMPA 1500 RST	1500	660	900
<ul style="list-style-type: none"> <li>– RST-matonpesuallaitaiden valustelineeksi soveltuu seinälle altaan yläpuolelle asennettava mattotanko TMKT</li> </ul>			
<b>Allasvaunut</b>			
TLA 100	550	550	700
TLA 150	560	560	630
– altaan tilavuus (l) mallimerkin mukaan			



KALUSTEET JA VARUSTEET			
	Leveys, mm	Syvyys, mm	Korkeus, mm
<b>Lakananvedin (kuva 8)</b>			
TLV	600	77	100
Kori	608	175	170
<b>Kuljetusvaunut (kuva 9)</b>			
TKV	535	575	840
TKV 2	535	575	915
TKV 4	610	570	880
<b>Silityslaudat (kuva 10)</b>			
TSL-laitos	1000	440	900
TSL	1190	310	840
<b>Varaustaulu</b>			
TVA	1200	40	330
TVAL-varauslukot Classic, Exec tai Protec			
<b>Penkit ja työtuoli</b>			
TTPP 800	800	425	450
TTPP 1000	1000	425	450
TTPP 1200	1200	425	450
TTPP 1500	1500	425	450
Clipper-tuoli			
<b>Jalustat pesukoneille ja kuivausrummuille (kuva 11)</b>			
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			
<b>Jalusta-allas (kuva 12)</b>			
TJVA HW 60	595	648	295
<b>Vedenpoistoaltaat (kuva 13)</b>			
TVPA	680	355	200
TVPA pitkä	1305	355	200
KUIVAUSHUONEIDEN VARUSTEET			
<b>Ripustussarjat (kuvat 14 ja 15)</b>			
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			
<b>Mattotangot (kuvat 16, 17 ja 18)</b>			
TMKT 2000 2K		TMKT 3000 2K	
TMKT 2000 2S		TMKT 3000 2S	
TMKT 2000 KS		TMKT 3000 KS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>– ripustussarjojen tankojen ja mattotankojen pituus (mm) mallimerkin mukaan</li> <li>– tankoja voi lyhentää asennettaessa</li> <li>– kiinnikkeet: K = kulmamalli, S = suoramalli</li> <li>– ripustussarjan vaijerit asennetaan kuivauskoneen puhallussuunnan mukaisesti</li> <li>– ripustussarjan toimitussäilytys: 2 tankoa + 4 kiinnikettä + vaijerit tarvikkeineen</li> <li>– mattotangon toimitussäilytys: tanko + 2 kiinnikettä</li> <li>– ripustussarjan tankoja ja kiinnikkeitä toimitetaan tarvittaessa myös yllä mainituista toimitussäilytyspoiketen</li> </ul>			



Oikeudet muutoksiin pidätetään.

## VALMISTUS, MYyntI JA NEUVONTA



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

## JÄLLEENMYyntI