

ALCUTERM
KONVEKTORIT 2016

UUTUUS!

CRIS
DESIGN



CE

Kupariset, vesitoimiset
LÄMMITYS/
KUIVAUSTELINEET

ylhäältä kytkentä, suora mallisto
takuuvarma toiminto



CRIS-650 - 400/502



CRIS-515 - 400/502



CRIS-785 - 400/502



CRIS-920 - 400/502

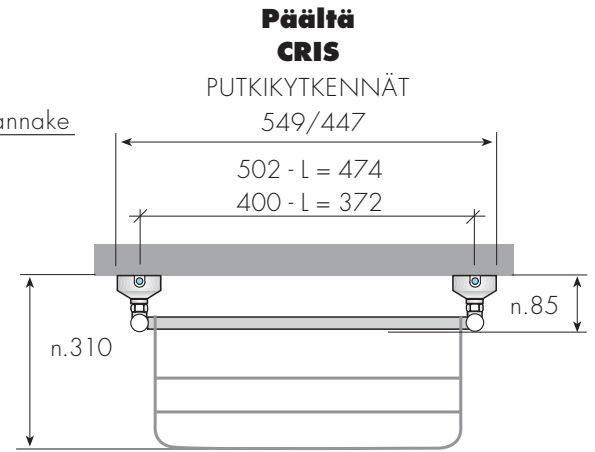
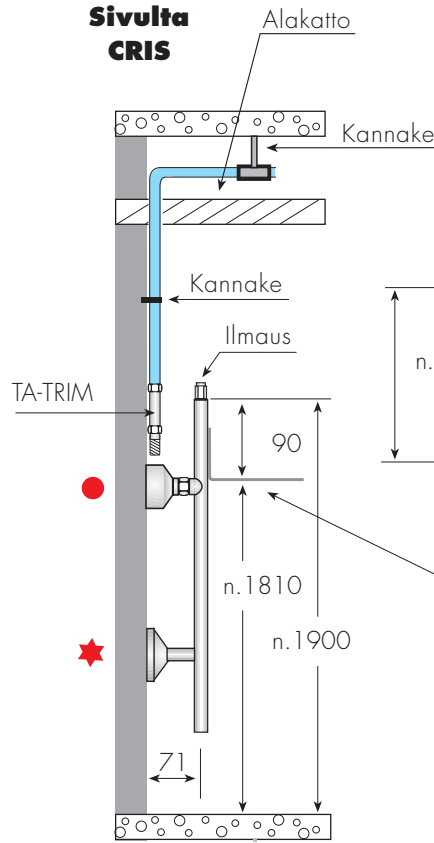
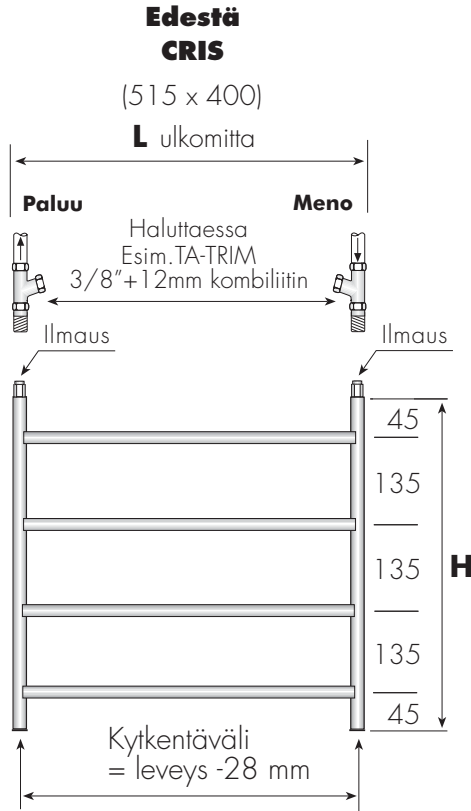


CRIS-1190 - 400/502

**Kupariset, vesitoimiset
KUIVAUSTELINEET**
**KytKentä ylhäältä
suora mallisto**
takuuvarma toiminto



UUTUUS!



ERILLINEN KUIVAUSTELINE
RST - kromattu
Tilauksesta



**Laatujärjestelmä:
SFS-EN ISO 9002**

**L= Leveys
H=Korkeus**

- **Tehomittaukset tehty VTT:llä**
- Alcuterm vesitoimiset kuivaustelineet ovat erittäin korkealaatuisia, kestäviä sekä tyylikkäättä muotoilultaan ja soveltuvat erinomaisesti kosteiden tilojen kuivaukseen.
- Erillisen kuivaustelineen edut: Kuivausta ilmastavasti, riittävästi, järkevästi pieniinkin tiloihin.
- Kuivaustelineen CRIS-yläpään asennuskorkeus lattiasta n.1900 mm, suositus.
- Erillinen kuivausteline voidaan siirtää mille tahansa välipuolalle.

Materiaalit: Kuivaustelineet valmistetaan tyyppi hyväksytyistä kupariputkista CU-Ø28, CU Ø22, cu pori, juotososilla myös tyyppi hyväksyntä.

Käyttökohteet: Kylpyhuoneet, tuulikaapit, kodinhoitohuoneet, wc:t, kuraeteiset jne.

Soveltuu: kytkettäväksi käyttövesi -tai lämpöjohtoverkoston.

Säätö: Kuivaustelineissä säätö/sulku esim. TRIM-A-venttiilit, halutut venttiilit mainittava esim. työselityksessä.

KytKentä: Hanakulmilla.

Kannatus: Alhaalta, ★

Pintakäsittelyvaihtoehdot: Kromaus, kiiltokuparointi (UUTUUS).

Toimitukseen kuuluu: Patteri, kannakkeet, 2 kpl. alhaalla, kromatut peitelaihat alhaalla, 2 kpl, kiinnitysruuvit Ø 6mm RST, ilmausnipat 2 kpl.

ylhäällä liittosmutterit G 3/4 hanakulmia varten, 2 kpl, tiivisteet 2 kpl.

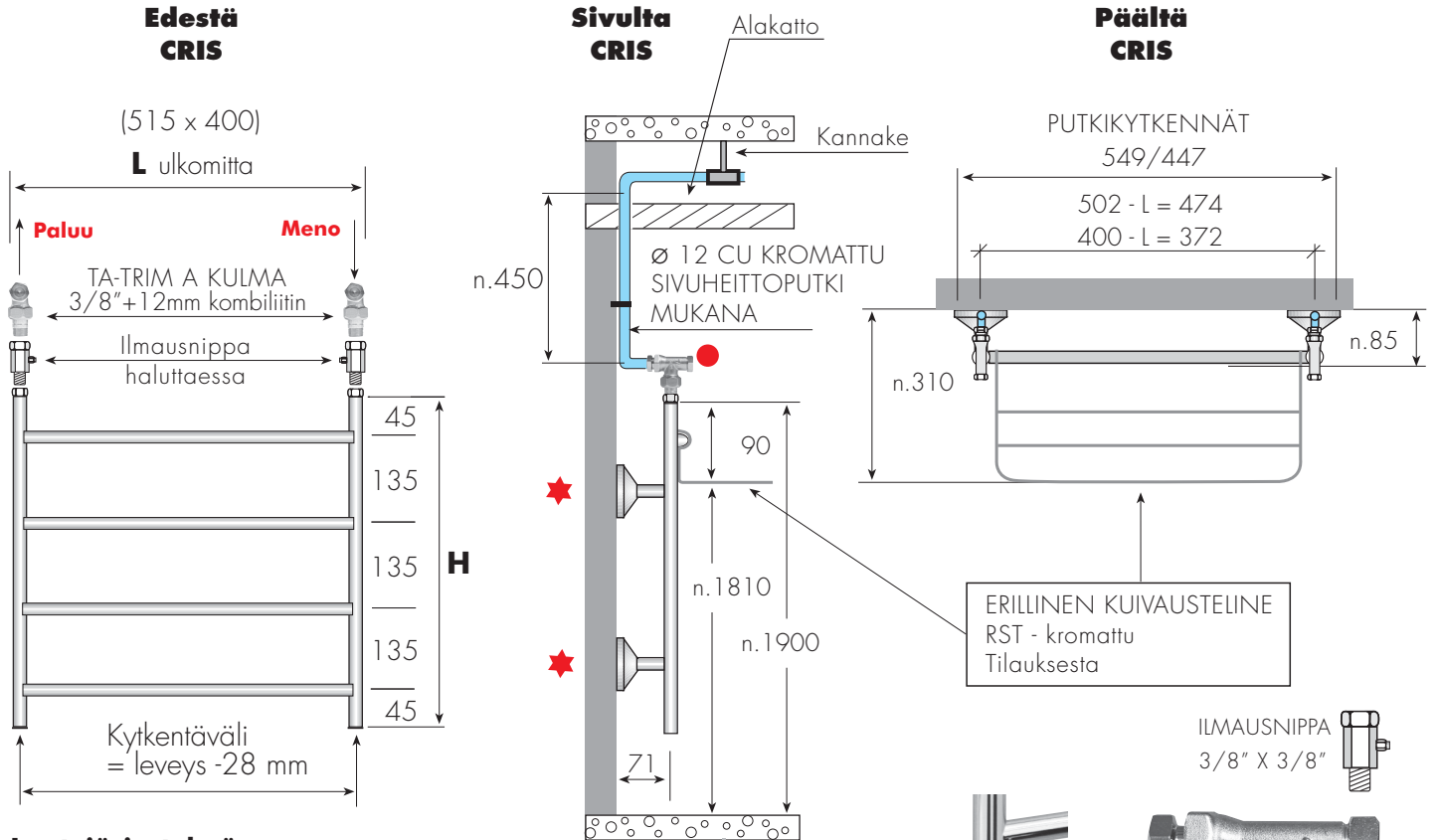
Takuu: 5 vuotta.



**Kupariset, vesitoimiset
LÄMMITYS/ KUIVAUSTELINEET**

**Kytkentä ylhäältä mainittava tilauksessa:
TRIM A KULMA + sivuheittoputki
takuuvarma toiminto**

UUTUUS!



**Laatujärjestelmä:
SFS-EN ISO 9002**

**L= Leveys
H=Korkeus**

- Tehomittaukset tehty VTT:llä
- Alcuterm vesitoimiset kuivaustelineet ovat erittäin korkealaatuisia, kestäviä sekä tyylikkäitä muotoilultaan ja soveltuvat erinomaisesti kosteiden tilojen kuivaukseen.
- Erillisen kuivaustelineen edut: Kuivausta ilmastavasti, riittävästi, järkevästi pieniinkin tiloihin.
- Tarkista patterilla että kiinnitysreiät ovat kohdallaan ennen porausta.
- Kuivaustelineen CRIS-yläpään asennuskorkeus lattiasta n.1900 mm, suositus.
- Erillinen kuivausteline voidaan siirtää mille tahansa välipuolalle.

Materiaalit: Kuivaustelineet valmistetaan tyyppihyväksytyistä kupariputkista CU-Ø28, CU Ø22, cu pori, juotososilla myös tyyppihyväsyntä.

Käyttökohteet: Kylpyhuoneet, tuulikaapit, kodinhoitohuoneet, wc:t, kuraateiset jne.

Soveltuu: kytkettäväksi käyttövesi -tai lämpöjohtoverkostoon.

Säätö: Kuivaustelineissä käytettävä säätö/sulku esim. TA-TRIM A KULMA venttiileitä.

Kytkentä: Ylhäältä.

Kannatus: ★ 4x

Pintakäsittelyvaihtoehdot: Kromaus, kiiltokuparointi (UUTUUS).

Toimitukseen kuuluu: Patterit, kannakkeet 4 kpl. kromatut peitelaihat 4 kpl.

Ø 12-CU kromattu sivuheittoputki 2 kpl. (erillisveloitus).

pituus n. 450 mm. Kiinnitysruuvit Ø6 mm. RST

Toimitukseen ei kuulu: TA-TRIM A KULMA venttiilit.

Ilmausnipat 3/8" x 3/8". 2 kpl. haluttaessa, mainittava, (erillisveloitus).


Takuu: 5 vuotta

D-1 MUKAINEN SÄÄTÖ JA SULKUVENTTIILI
TA-TRIM A KULMA
SOPII SIVUHEITTOPUTKEEN



**Kupariset, vesitoimiset
LÄMMITYS/ KUIVAUSTELINEET**
**Kytkentä ylhäältä
suora mallisto
takuuvarma toiminto**

UUTUUS!

● TEHTAAN VARASTOKOOT	PATTERI-TYYPPI	KORKEUS mm	Ulkomitta- LVI-KOODI LEVEYS	TEHO W KROM. Δt=35°C	PUTKI-KAARIEN LUKUM.	
<p>Kromattu</p> 	● CRIS	515	502	5489551	65	4
	● CRIS	650	502	5489556	85	5
	● CRIS	785	502	5489561	130	8
	CRIS	920	502	5489566	150	9
	CRIS	1190	502	5489571	195	12
	● CRIS	515	400		60	4
	● CRIS	650	400		75	5
	● CRIS	785	400		120	8
	CRIS	920	400		135	9
	CRIS	1190	400		180	12

- Valmistamme myös leveyksiä 500 mm kaarevana, kytkentäväli 472 mm. Mainittava esimerkiksi työselityksessä. Esim: CRI-650-500 (kaareva).

- Tilauksessa mainittava: patterityyppi/korkeus/leveys.
- **Esim:** CRIS - 650 - 400 (kromattu).
- Alakytkentä tilauksesta, mainittava.
- Erillinen kuivausteline tilauksesta, mainittava.
- **Teknistä infoa:** Patteri toimii vielä normaalisti virtauksella 0,01 L - 0,02 L sekunnissa.

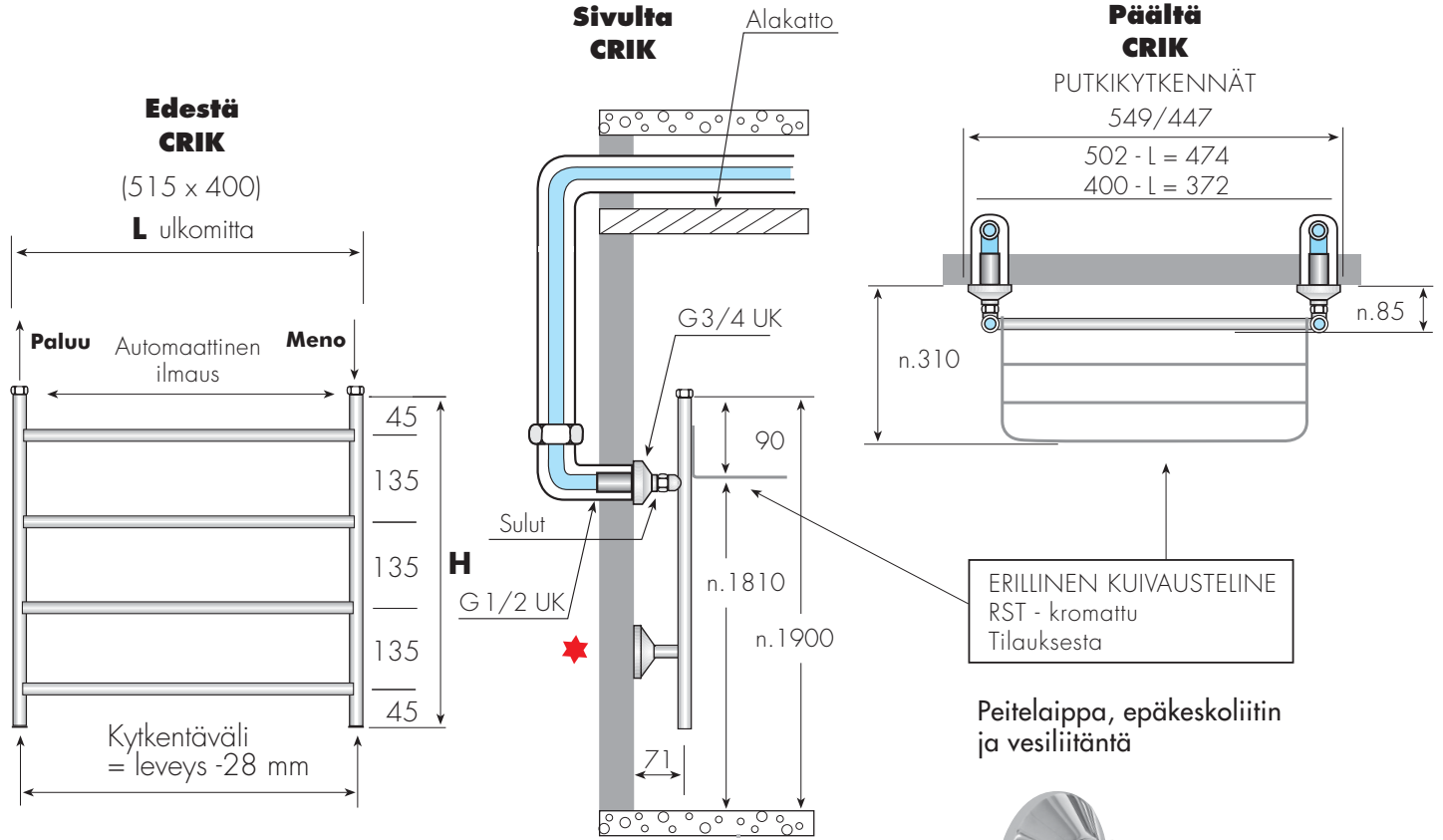
Tehomittaukset tehty VTT:llä.

Lämmönluovutus W

$$\text{Teho: } \Delta t \text{ } 35^{\circ}\text{C} = \frac{W = 60^{\circ}\text{C} + 55^{\circ}\text{C}}{2} - 22,5^{\circ}\text{C}$$

Seinän sisäinen asennus
Kupariset, vesitoimiset
KUIVAUSTELINEET
Kytkentä ylhäältä
Suora mallisto
Takuuvarma toiminto

UUTUUS!



Laatujärjestelmä:
SFS-EN ISO 9002

L= Leveys
H=Korkeus

- **Tehomittaukset tehty VTT:llä**
- Alcuterm vesitoimiset kuivaustelineet ovat erittäin korkealaatuisia, kestäviä sekä tyylikkäitä muotoilultaan ja soveltuvat erinomaisesti kosteiden tilojen kuivaukseen.
- Erillisen kuivaustelineen edut: Kuivausta ilmastavasti, riittävästi, järkevästi pieniinkin tiloihin.
- Kuivaustelineen CRIK-yläpään asennuskorkeus lattiasta n.1900 mm, suositus.
- Erillinen kuivausteline voidaan siirtää mille tahansa välipuolalle.



Kannake



Materiaalit: Kuivaustelineet valmistetaan tyyppihyväksytyistä kupariputkista CU-Ø28, CU Ø22, cu pori, juotososilla myös tyyppihyväksyntä.

Käyttökohteet: Kylpyhuoneet, tuulikaapit, kodinhoitohuoneet, wc:t, kuraeteiset jne.
Soveltuu: kytkettäväksi käyttövesi -tai lämpöjohtoverkoston.

Kytkentä: Epäkeskoliittimin, 10 mm. sivuheitolla, missä sulut malli Oras, tai epäkeskoliittimin (suora malli Oras).

Kannatus: Alhaalta, ★

Pintakäsittelyvaihtoehdot: Kromaus, kiiltokuparointi (UUTUUS).

Toimitukseen kuuluu: Patteri, kannakkeet, 2 kpl. alhaalla ja kromatut peitelaihat, 2 kpl, kiinnitysruuvit Ø 6mm RST, ylhäällä liittomutterit G 3/4, 2 kpl. tiivisteet 2 kpl. ja automaattiset ilmausnipat 2 kpl.


Toimitukseen ei kuulu: Epäkeskoliittimet, eikä kromatut peitelaihat ylös.

Takuu: 5 vuotta.



Seinän sisäinen asennus
Kupariset, vesitoimiset
LÄMMITYS/ KUIVAUSTELINEET
Kytkentä ylhäältä
Suora mallisto
Takuuvarma toiminto

UUTUUS!

TILAUKSESTA	PATTERI-TYYPPI	KORKEUS mm	Ulkomitta- LVI-KOODI LEVEYS	TEHO W KROM. $\Delta t = 35^\circ\text{C}$	PUTKI-KAARIEN LUKUM.
 <p>Kromattu</p>	● CRIK	515	502	65	4
	● CRIK	650	502	85	5
	● CRIK	785	502	130	8
	● CRIK	920	502	150	9
	● CRIK	1190	502	195	12
	● CRIK	515	400	60	4
	● CRIK	650	400	75	5
	● CRIK	785	400	120	8
	● CRIK	920	400	135	9
	● CRIK	1190	400	180	12

- Valmistamme myös leveyksiä 500 mm kaarevana, kytkentäväli 472 mm. Mainittava esimerkiksi työselityksessä.
Esim: CRK-650-500 (kaareva).

- Tilauksessa mainittava: patterityyppi/korkeus/leveys.
- **Esim:** CRIK - 650 - 400 (kromattu).
- Erillinen kuivausteline tilauksesta, mainittava.
- **Teknistä infoa:** Patteri toimii vielä normaalisti virtauksella 0,01 L - 0,02 L sekunnissa.

Tehomittaukset tehty VTT:llä.

Lämmönluovutus W

$$\text{Teho: } \Delta t \ 35^\circ\text{C} = \frac{W = 60^\circ\text{C} + 55^\circ\text{C}}{2} - 22,5^\circ\text{C}$$

ALCUTERM
KONVEKTORIT 2016

UUTUUS!



**Kupariset, vesitoimiset
LÄMMITYS/
KUIVAUSTELINEET**

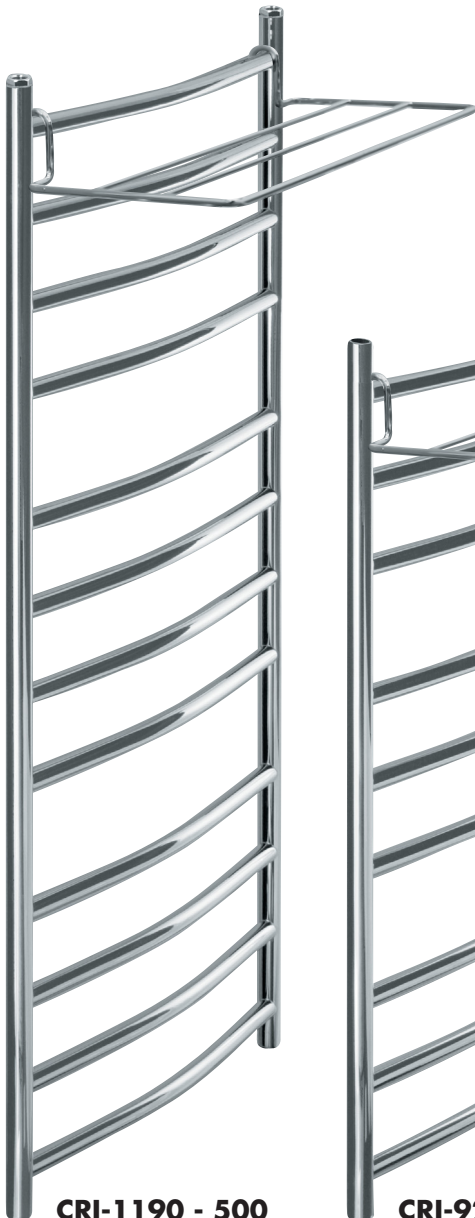
**kytkentä ylhäältä
kaareva mallisto tilauksesta
takuuvarma toiminto**



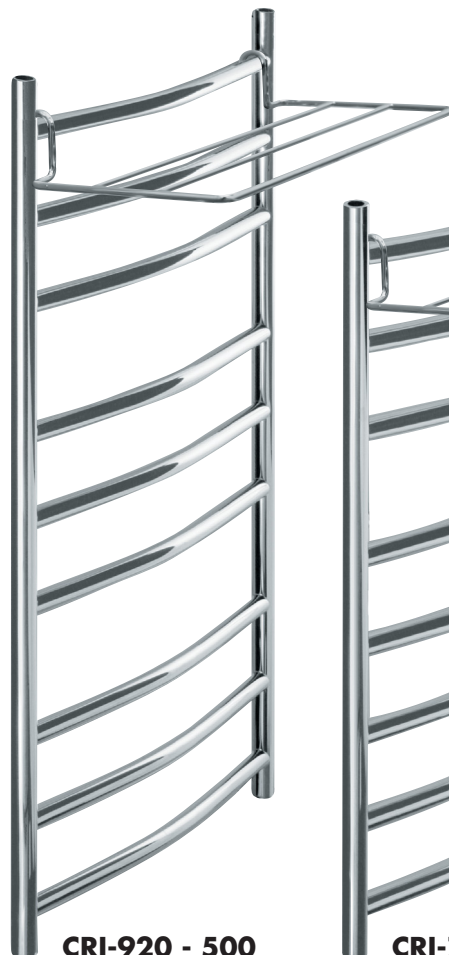
**Suomalaista
Design laatutyötä
vuodesta 1992**



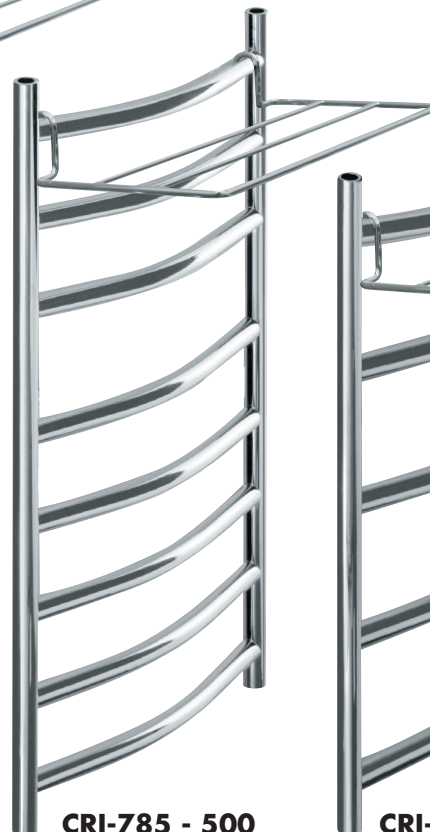
CRI-515 - 500



CRI-1190 - 500



CRI-920 - 500



CRI-785 - 500



CRI-650 - 500