

ALCUTERM

KONVEKTORIT 2016

TYYLIKÄS LÄMMITYS/KUIVAUSTELINE
VESITOIMINEN LÄMMITYSPANEELI
PURSOTETTU ALUMIINIRUNKO
KUPARIPUTKILLA
KROMATTU RST-TELINE
KYTKENTÄ YLHÄÄLTÄ

UUTUUS!
ASEK DESIGN
Kulma-asennus

A
S
E
K
DESIGN



Suomalaista
Design laatutyötä
vuodesta 1992



ALCUTERM
KONVEKTORIT 2016



*Ainoa markkinoilla oleva
kuivauspatteri, joka maksaa
itseään takaisin käyttöveden
ja sähkön kulutuksen säästöllä.*

UUTUUS!

ASEK DESIGN
Kulma-asennus

**HETI SUIHKUUN ILMAN
LÄMPIMÄNVEDEN ODOTUSAIKAA!**

**INTEGROITU
SUIHKUTILAAN ASENNETTAVA
KUIVAUSPATTERIYHDISTELMÄ**

A
S
E
K
DESIGN

SOVELTUU KÄYTTÖVESI TAI LÄMMITYSVERKOSTOON

Muotoilu ja käytännöllisyys käyttövesiverkosto

Käyttövesi tai lämmitysverkolla lämmitettävä ASEK kuivauspatteri uudistuu uudella samettisen sileällä suorapintaisella design muotoilulla.

Ylivoimaisesti markkinoiden ykköstitelmä, jossa yhdistyvät toimintojen ja käytön tarkoituksenmukaisuus. ASEK kuivauspatteri huolehtii parhaiten ja nopeimmin kovimmassa kosteusrasituksessa olevan suihkutilan kuivattamisesta.

Materiaalit

ASEK kuivauspatteri on kovapursotettua alumiinia, seinämän paksuus on erittäin vahva, kestää kaikki iskut, ei ruostu ja käyttöikä lähes ikuinen, sisällä olevat kupariputket ovat suojaossa.

ASEK kuivauspatterin edut

ASEK kuivauspatterilla on pieni tilantarve ja se on sijoitettavissa helposti pieneenkin suihkutilaan. Pyörästetyt reunat takaavat turvallisen käytön kaiken ikäisille käyttäjille. Kiinnityspäriate takaa korkean turvallisuuden vedeneristeiden kannalta. Katon raja asennettava putkien peitekotelo piilottaa tulevat putket ja alakaton läpi tulevat putkien reiät.

Erillistä shampootelinettä ei enää tarvita, ei asukasporauksia vesieristeisiin.

Lämmin käyttövesi on saatavilla suihkulle välittömästi hanan avaamisen jälkeen.

ASEK kuivauspatterin asennus ja käyttö on ylivoimaisesti edullisin vaihtoehto verrattuna muihin kuivaus ja lämmitysjärjestelmiin.

Käyttöveden kulutuksen säästö

Normaalisti lämpimän käyttöveden odotusaika suihkulle on noin 7-10 sekuntia, ASE patterissa se on 0 sekuntia, tästä kertyy keskimäärin säästöä noin 1100 L per henkilö vuodessa.

Laskettu 2 x suihkussa käyntiä päivässä per henkilö, hanan virtaaman ollessa 0,2 L sekunnissa, (vakio).

Kuution keskihinta on noin 5,5 eur. paikkakunnasta riippuen, hinnoittelussa mukana kylmävesi, jätevesi ja lämmin käyttövesi.

Eli 1,1 kuutiota x 5,5 eur. kuutiohintana = noin 6,0 eur. säästöä per henkilö vuodessa.

Taloyhtiössä missä on 200 henkilöä x 6,0 eur. = 1200 eur. säästöä vuodessa, +sähkönkulutus.

Veden säästöä 220 kuutiota x 1000 litraa = 220 000 litraa vuodessa.

ASEK kuivauspatterin toimitus

ASEK kuivauspatterin toimitukseen kuuluu patteri, ilmausnipa rst-shampooteline, haponkestävät kiinnikeruuvit, peitekotelo.

Patterissa on valmiiksi asennettuna Oras suihkutermostaatti ja juoksuputki.

Käsisuihku ei kuulu toimitukseen.

Laatujärjestelmä: SFS -EN ISO 9002

ASENNUSOHJE JA MITAT:

ALCUTERM
KONVEKTORIT 2016



CE

Kombiliitin
(3/8"x12)

(Sulku 15x12)

K/K

Vesimittarit (vedenmittausmahdollisuus)

LV

LVK

LVK

KV

Asennus vara
n. 140 mm

(Säätö/sulku-
venttiili) Esim.TA

(Sulku 15x12)

Sulku 15x3/8"
ilmaruuvilla

UUTUUS!
ASEK DESIGN
Kulma-asennus

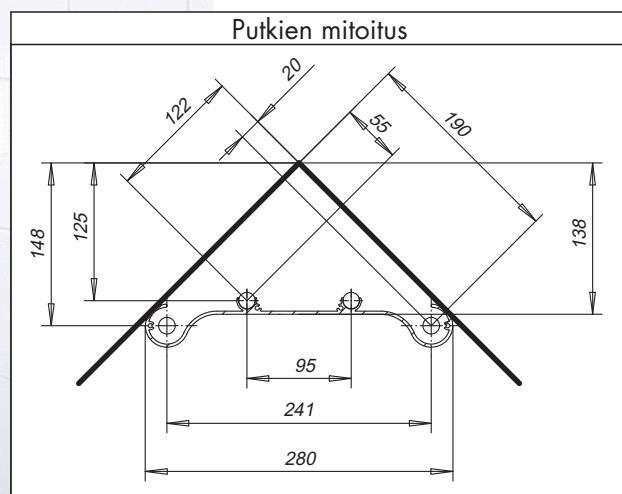
Huoneistokorkeus n. 2230 mm

n. 2020 mm

n. 1950 mm

n. 900 - 1000 mm

n. 604 mm



**=TASAINEN PINTALÄMPÖTILA JA TEHOKAS SÄTEILYLÄMPÖ KYLPYHUONETILAAN!
ASENNUSMITAT OVAT OHJEELLISET.**

HUOM!
PATTERIN SEINÄKIINNITYKSESSÄ
ON KÄYTETTÄVÄ HAPONKESTÄVIÄ
KIINNIKKEITÄ Ø 5 MM. HM - A2

	PATTERI- TYYPPI	KORKEUS	LEVEYS VAKIO	LVI-KOODI	TEHO W Δt=35°C
Anodisoitu EN 0020 my Vakio	A S E K-1	1500	280	5486914	60
	A S E K-2	1500	280	5486915	100
Maalattu RAL-9010 Polyesterimaalaus Vakio	A S E K-4	1500	280	5486917	60
	A S E K-5	1500	280	5486918	100

Suihkusetillä
valmistajan
ilmoittama
takuu

Tilauksessa mainittava: patterityyppi/korkeus.

Esim: ASEK-1

Huom! Peitekotelon korkeus vakiona 180 mm,
tilauksesta 230, 300 ja 400 ja 500 mm.

Huom! Poikkeavat huonekorkeudet mainittava.

Tehomittaukset tehty VTT:llä.

Lämmönluovutus:

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

ALCUTERM

KONVEKTORIT 2016

TYYLIKÄS LÄMMITYS/KUIVAUSTELINE
VESITOIMINEN LÄMMITYSPANEELI
PURSOTETTU ALUMIINIRUNKO
KUPARIPUTKILLA
KROMATTU RST-TELINE
KYTKENTÄ YLHÄÄLTÄ

UUTUUS!
ASEK DESIGN
Kulma-asennus

A
S
E
K
DESIGN



Myynti:

Etelä-Suomi

Puh.

E-mail:

Iiro Hietanen

0400-424 879

iiro.hietanen@alcuterm.fi

Länsi-/Keski-Suomi:

Puh.

Fax

E-mail:

Hannu Järvinen

0500-620 889

03-253 0941

hannu.jarvinen@alcuterm.fi

Valmistaja/myynti:

Osoite:

Puh.

Fax

E-mail:

DESIGN LÄMPÖ OY

Hannuksentie 12-14, 02270 ESPOO

0400-811 562

09-888 2904

seppo.partanen@alcuterm.fi

www.alcuterm.fi

Myynti myös LVI-tukkuliikkeiden kautta