

TEC-
FUNCTION

Keuken-
techniek



Idee

Keuken-
techniek



Soms worden er voor de keukeninrichting uiterst innovatieve ideeën benodigd. Zoals de sokkelverwarming Kickspace: deze lost het probleem op doordat traditionele radiatoren waardevolle plaatsen innemen die veel beter voor opbergruimte en arbeidsoppervlakte geschikt zouden zijn. De creatieve vondst: in de sokkel, waar er toch al plaats is, wordt er warmte geproduceerd, zodat er door continue warme luchtstromen snel een aangenaam binnenhuisklimaat ontstaat.

Nog een ander voorbeeld voor de doordachte, kwalitatief hoogwaardige en betrouwbare TEC-FUNCTION-producten: de sokkelzuiger. Van meet af aan blijkt hij een onontbeerlijk hulpmiddel te zijn om de vloer op comfortabele wijze schoon te houden – en dit niet alleen in de keuken, maar overal, waar vaak vuil tot stand komt.

Ruimtebesparende verwarming en sokkelzuiger in de keukensokkel – uitgekende producten met een hoge praktische waarde die niet alledaags zijn!

TECFUNCTION

Keukentechniek

Creatieve oplossingen
bij bijzondere uitdagingen



- Plintverwarming
Alles wat men ziet is een
blinde plaat in den plint

Pagina 159-164

- Inbouw-plintzuiger
De intelligente stofzuiger

Pagina 165-168

TECFUNCTION

Plintverwarming

Alles wat men ziet
is een blinde plaat in de plint



■ Kickspace	Pagina 160-163
Blinde platen	Pagina 162
Pantser slang	Pagina 162
Kamerthermostaat	Pagina 163

TECFUNCTION

Plintverwarming KICKSPACE

Intelligente vermeerdering
van de planningsvrijheid

**Alles, wat men nodig heeft, zijn
twee slangen en een netaansluiting**

Kickspace is een snel en onproblema- tisch te installeren verwarmingsmodule van de convector- klasse. Twee flexibele aansluitslangen met 1/2" schroef- verbinding en afsluitkraan schep- pen een veilige en continu verbinding naar het centraal verwarmingssysteem.



Hoe men de planning ook draaide en keerde, steeds stond de veel ruimte in beslag nemende verwarmingsradiator in de weg. Hij vergde plaats, die men dringend voor extra onderkasten en doorlopende werkbladen nodig had. Dus was men met onbevredigende compromissen tevreden. Er over bouwen met vaak warmtetechnisch negatieve uitwerkingen of vrije ruimte, die zich ongewild tot een bergplaats ontwikkelde.

De oplossing ligt voor de hand. Een warmtebron, die aan de planning wordt aangepast is noodzakelijk en niet omgekeerd. Bovendien mag zij slechts weinig ruimte beslaan, en zij moet optisch nog beter uitkomen. Heel belangrijk: In de warmtecapaciteit moet zij gelijkwaardig aan de



radiator zijn en zij dient bovendien in het centrale verwarmingssysteem geïntegreerd kunnen worden.

En precies uit deze overwegingen werd **Kickspace** ontwikkeld: De compacte verwarming voor inbouw in plints, overigens niet alleen voor de keuken, maar voor alle kamers.

Kickspace blijkt planningsvriendelijk in de afmetingen en is zeer krachtig in functie. En men herkent **Kickspace** werkelijk alleen aan het roestvrij staalkleurige buitenpaneel. Het continu door het toestel stromende warme water zorgt voor snelle, efficiënte en weldoende warmte.

In een aan de behoefte aangepaste werking en een aanzienlijk kortere opwarm- tijd tegenover een conventionele radiator liggen energiebesparingpotentialen, die de hoeveelheid energie voor de werking van de fluisterzachte ventilator (gemiddeld minder dan 20 W) doen vergeten.

De robuuste, de verwarmingstechniek opti- maal beschermende metalen behuizing kan met enkele handgrepen in de plintruimte van de onderkast worden gepositioneerd.

Na het fixeren van de blinde plaat en het activeren van de in-/uitschakelaar pre- senteert de **Kickspace** zich naar keuze in twee vermogenstanden van zijn krachtig verwarmende kant. Koelende luchtcircula- tie tijdens de zomerwerking is een welkom extra toepassing.

Kickspace kan manueel of automatisch via de aankoppeling aan een kamerthermo- staat worden geregeld.

TECFUNCTION

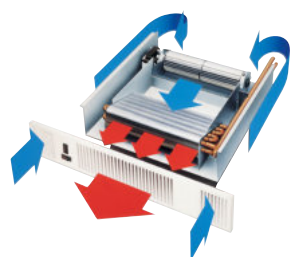
Plintverwarming KICKSPACE

Alles, wat men aan warmtevermogen nodig heeft, wordt snel en vrijwel geruisloos geregeld



Zeer krachtige convectortechniek op de kleinste ruimte onder te brengen, is een thema voor specialisten. **Kickspace** werd door een van de meest ervaren ondernemingen op het gebied van de convectortechniek geconcipeerd, tot marktgeschiktheid ontwikkeld en succesvol geïntroduceerd.

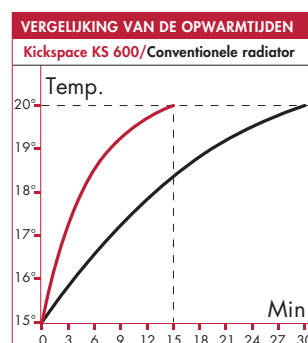
Het functieprincipe van de convectortechniek wordt duidelijk door de grafiek. De aan beide



kanten van de blinde platen aangezogen lucht treedt met behulp van verschillende ventilatortoerentallen weer uit in de kamer door de openingen in de middelste sector. Speciale lager- en dempingstechniek van de ventilator, alsook een constructieprincipe, dat stromingsgeluiden minimaliseert zorgen voor een vrijwel geruisloze werking van het aggregaat.

Vermogen, veiligheid en kwaliteit van alle productie-units zijn onderhevig aan strenge interne en externe keuringen en controles.

Kickspace dient de vermogensvergelijking met een conventionele radiator niet te schuwen. Geheel in tegendeel: De vergelijking toont aan, dat een **Kickspace KS 600** slechts ongeveer de helft van de tijd nodig heeft, om een ruimte van ca. 12 m²



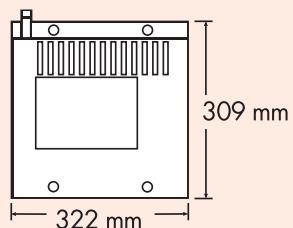
van 15 °C uitgangstemperatuur op 20 °C behaaglijke temperatuur op te warmen. Snel en effectief opwarmen is een van de sterke kanten van **Kickspace**. De besturing van comfortabele warmte naar

behoefte is een verdere mogelijkheid, om met Kickspace voelbaar energie te sparen.

Om een kamer van 15 °C uitgangstemperatuur op 20 °C behaaglijke temperatuur op te warmen, zijn warmtetechnisch ca. 70 W/m² warmtevermogen noodzakelijk. Daaruit kunnen naar schatting bij een in een centrale verwarmingskringloop gebruikelijke 70°/55° voorloop-/retourloop watertemperatuur de nevenstaande vermogensgegevens van de types van Kickspace worden afgeleid. De werking in stand I is voor de normale werking absoluut voldoende. Stand II brengt ongeveer 30 % meer warmtevermogen, die bij een in geval van behoefte gewenste kortere opwarmtijd natuurlijk merkbaar worden.

Vermogenswaarden

	Warmtevermogen/ watt		... brengt behag- lijkheidwarmte voor kamers tot
	Stand I	Stand II	
Kickspace KS 500	740	976	ca. 12 m ²
Kickspace KS 600	981	1256	ca. 16 m ²



Kickspace KS 500

De compacte verwarming voor inbouw in plints voor kamers tot ca. 12 m² kan moeiteloos op het centraal verwarmingssysteem worden aangesloten.

- aansluitwaarden 230 V/50 Hz
- verwarmingssysteem uitsluitend voor systeem met 2 buizen
- minimum plinthoogte 125 mm

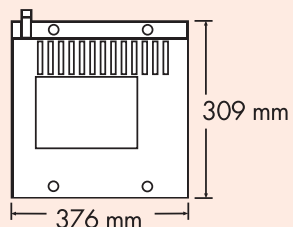
Blinde platen moeten separaat worden besteld.

GELIEVE IN ACHT TE NEMEN:

Voor een vlekkeloze werking mag de gemiddelde voorlooptemperatuur niet onder 60 °C liggen.

Het verwarmingsvermogen van het toestel is afhankelijk van de voorlooptemperatuur en het debiet van het verwarmingssysteem.

6011001	659,66	798,19 €
---------	--------	----------



Kickspace KS 600

De compacte verwarming voor inbouw in plints voor kamers tot ca. 16 m² kan moeiteloos op het centraal verwarmingssysteem worden aangesloten.

- aansluitwaarden 230 V/50 Hz
- verwarmingssysteem uitsluitend voor systeem met 2 buizen
- minimum plinthoogte 125 mm

Blinde platen moeten separaat worden besteld.

GELIEVE IN ACHT TE NEMEN:

Voor een vlekkeloze werking mag de gemiddelde voorlooptemperatuur niet onder 60 °C liggen.

Het verwarmingsvermogen van het toestel is afhankelijk van de voorlooptemperatuur en het debiet van het verwarmingssysteem.

6011002	749,58	906,99 €
---------	--------	----------



Kickspace-paneel

Bij Kickspace ziet men alleen de blinde plaat. De verwarmingsmodule en de aansluitingen liggen niet zichtbaar in de anders niet gebruikte plintruimte. De blinde plaat kan aan ieder keukentype worden aangepast en zorgt optisch voor een schitterende glans.

- H 101 mm

6011017	KS 500, B 496 mm, roestvrij staalkleurig	201,68	244,03 €
---------	--	--------	----------

6011018	KS 600, B 550 mm, roestvrij staalkleurig	201,68	244,03 €
---------	--	--------	----------



Panterslang

Voor Kickspace. Met 1/2" uitwendige schroefdraad en wartelmoer.

Voorloop- en retourloopaansluiting zijdelings links aan het toestel gepland.

6011010	L 700 mm	31,85	38,54 €
---------	----------	-------	---------

6011015	L 1000 mm	32,02	38,74 €
---------	-----------	-------	---------

6011016	L 1500 mm	32,86	39,76 €
---------	-----------	-------	---------



Kamerthermostaat 230 V

Voor Kickspace.

De thermostaat moet door een elektricien aan de toevoerleiding van de schakelbare contactdoos worden aangesloten, waaraan het Kickspace toestel via een veiligheidsstekker wordt aangesloten.

6011011 wit	80,76	97,72 €
--------------------	-------	----------------

Keuken-
techniek

TECFUNCTION

Plintzuiger

De intelligente stofzuiger



 Inbouw-plintzuiger
Toebehorensset

Pagina 166-167

Pagina 167

TECFUNCTION

Plintzuiger



De intelligente stofzuiger

U bespaart zich het bukken bij het bij elkaar keren van het vuil of het voortslepen van uw mobiele stofzuiger.

Keer met een bezem het vuil gewoon tot vóór de opening van de klep van het toestel. Door de roestvrij stalen knop met de voet of een bezem aan te tippen, wordt de inbouw-plintzuiger in werking gesteld en kunt u het vuil gemakkelijk tot in de opening keren.



Gebruik de 600 watt sterke, energiebesparende inbouw-plintzuiger het best daar, waar vaak vuil tot stand komt. Dankzij zijn compacte en vlakke constructie en de eenvoudige montage is de plintzuiger plaatsbesparend – ook achteraf – onder bijna elk meubelstuk in te bouwen. U hebt alleen een 230 V stroomaansluiting nodig. De inbouw-plintzuiger is kwaliteit "Made in Germany".

Technische gegevens

- in-/uitschakelaar
- 600 W
- activering door de roestvrij stalen knop aan te tippen
- inbouwafmetingen (H x B x D):
101 x 345 x 460 mm
- inbouw vanaf 100 mm plintheogte
- geschikt voor personen die allergisch aan huisstof zijn: Swirl® A07 zak



Zakwissel

Het vuil wordt opgevangen in Swirl® stofzuigerzakken die in de handel verkrijgbaar en anti-allergeen gecertificeerd zijn. Om de stofzuigerzak te wisselen, trekt u het toestel uit en opent u de klep van de zuigruimte. Vervang nu de zak met een eenvoudige klik.



Snelle montage

Het toestel kan te allen tijde vanaf een plintheogte van 100 mm – ook achteraf – ingebouwd worden. Voor de montage worden enkel en alleen de uitsparing in de plintlijst en een stroomaansluiting benodigd. Het volstaat om het toestel lichtjes op te tillen en uit te trekken.



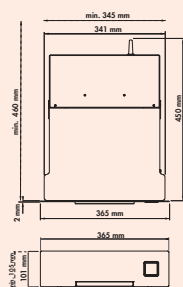
Accessoires

Door het gebruik van het voegmondstuk – in combinatie met de als accessoires bijgevoegde slang – is de plintzuiger ook geschikt voor het reinigen van moeilijk toegankelijke plaatsen, zoals bv. schuifladen.

Slip-stop

Aan de inbouw-plintzuiger zijn aan de onderzijde achteraan wielen aangebracht. Deze zijn zodanig gepositioneerd dat de plintzuiger allen nog maar door hem lichtjes op te tillen op de wielen getrokken kan worden. Bij het neerzetten ligt de zuiglip vooraan op de grond.





Inbouw-plintzuiger SES 10

- 230 V/50 Hz
- 600 watt motorvermogen
- inbouwafmetingen 101 x 345 x 460 mm (H x B x D)
- inbouw vanaf 100 mm plinthoogte
- blinde plaat, roestvrij staal optiek

8032097

693,28 838,87 €



Sokkelzuiger toebehorenset

- Set bestaande uit:
- slang
 - voegmondstuk
 - borstelopzetstuk
 - inschuifmondstuk

8032092

109,24 132,18 €

Keuken-
techniek