



## hp praski flächenheiz- und -kühlsysteme für moderne wohnraumgestaltung und hohe energieeffizienz.

### nachhaltig heizen und kühlen

die nachfrage nach effizienter und energetisch sinnvoller technik zum heizen und kühlen von gebäuden steigt. sowohl die betreiber als auch die nutzer von immobilien fordern zunehmend intelligente lösungen, die ganzjährig für eine gleichbleibend gute raumtemperierung sorgen und dabei den wohnkomfort nicht einschränken. vor dem hintergrund dieser entwicklungen kommen heute flächenheiz- und -kühlsysteme, wie das modular konzipierte cd-4 deckenheiz- und kühlungssystem, zum einsatz. dieses komplett unsichtbare system überzeugt in der praxis mit einer hohen leistungsfähigkeit und flexibilität. das cd-4 deckenheiz- und kühlungssystem ist mit allen handelsüblichen gipskartonplatten gewerksunabhängig kombinierbar.

**sie wollen mehr über die einsetzungsmöglichkeiten von hp praski flächenheiz- und -kühlsystemen erfahren? dann sprechen sie uns an: telefon +(49) 8166 9967-0**

zu beginn einer jeden produktentwicklung steht bei hp praski die sorgfältige auswahl der richtigen werkstoffe. dabei kommt es natürlich nicht nur auf die herkunft, güte und umweltverträglichkeit der eingesetzten materialen an, sondern auch darauf, dass der werkstoff gut zu verarbeiten ist. denn davon profitieren letztlich alle: planer und verarbeiter ebenso wie bauherren und verbraucher. am anfang steht die beratung – am ende eine lösung, die von anfang an funktioniert. ohne probiermentalität. ohne bösen überraschungen und ohne, dass der zeitplan oder das gemeinsam definierte budget gesprengt wird. dafür steht der name hp praski ohne wenn und aber. freuen sie sich auf kreative, innovative lösungen, die sich von der masse abheben und selbst höchsten individuellen ansprüchen gerecht werden – wir freuen uns auf sie!

**hp praski GmbH**  
am königholz ost  
85411 hohenkammer  
tel: +49 (0) 1866 9967-0  
fax: +49 (0) 1866 9967-99  
info@hp-praski.de  
[www.hp-praski.de](http://www.hp-praski.de)

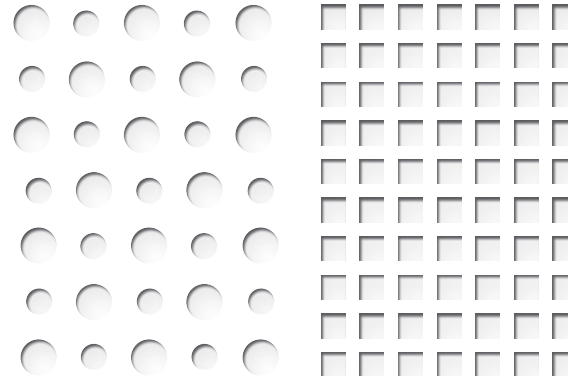


## die perfekte raumtemperierung.

hp praski flächenheiz- und -kühlsysteme:  
moderne wohnraumgestaltung, hohe energieeffizienz.

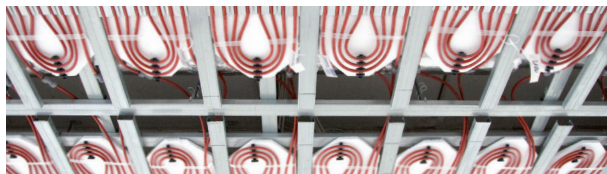
heizen und kühlen

heizen und kühlen



## die kombination für die perfekte raumtemperierung.

das innovative **cd-4 decken- und kühlungssystem** ist speziell für abhangdecken mit gipskartonbeplankung konzipiert. die module sind sowohl für den einsatz in neubauten, als auch für den nachträglichen einbau bei sanierungen geeignet.



die vorgefertigten module werden vollständig in die decke integriert. ein komplett unsichtbares system.

für eine optimale wärme- oder kälteverteilung sorgen wärmeleitbleche.  
das heizen und kühlen funktioniert gleichmäßig und effizient.

### standard-gk-platten

standard-gk-paneele werden von verschiedenen herstellern in unterschiedlichen ausführungen angeboten, die eine große gestaltungsvielfalt zulassen und hohen ästhetischen ansprüchen genügen. sie überzeugen auch mit einer sehr guten schallabsorption und sind für die verschiedensten projekte geeignet: büro- und verwaltungsgebäude, krankenhäuser, seniorenwohnheime, schulen, hotels, banken, museen und viele mehr.

### thermoplatten

thermoplatten verfügen über eine höhere dichte als standard-gk-decken, was sich positiv auf die wärmeleitfähigkeit auswirkt. dadurch kann ein schnellerer temperatenausgleich erzielt und die heiz- bzw. kühlleistung der flächenheiz- und -kühlsysteme erhöht werden. Die platten sind auch mit verschiedenen lochmustern und dekoren erhältlich.

### gk-platten mit graphit

sind mit graphit versetzt. hierdurch wird die wärmeleitfähigkeit gesteigert. dies hat einen positiven einfluss auf die heiz- bzw. kühlleistung der flächenheiz- und -kühlsysteme. eine lieferung mit verschiedenen lochmustern ist möglich.

## vorteile auf einen blick:

### cd-4 deckenheiz- und kühlungssystem

- eine einzige, nahezu „unsichtbare“ lösung zum heizen und kühlen
- maximale gestaltungsfreiheit bei der innenraumgestaltung
- einfache montage durch vorgefertigte module
- hohe energieeffizienz durch gleichmäßige wärmeübertragung
- schnelle reaktion auf temperaturschwankungen
- hohe behaglichkeit
- gewerksunabhängige montage
- verkleidung mit verschiedenen werkstoffen möglich