

Check-In: Konvektion

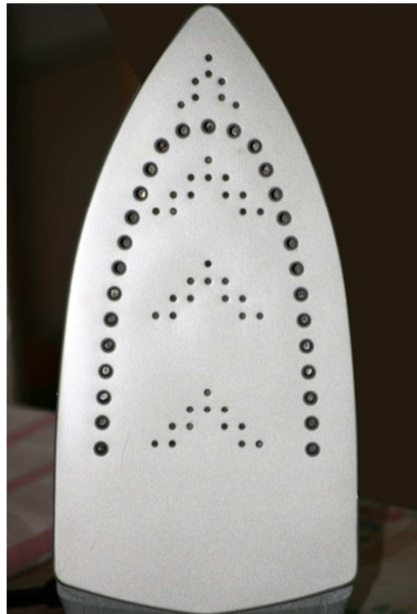
A

- a) Mia sitzt in der Nähe des Lagerfeuers. Ihr ist heiß, obwohl es ein kühler Abend ist. Erkläre, wie es dazu kommt.



(CC0) von msbritt <https://pixabay.com/de/feuer-funke-lagerfeuer-flamme-1873169/> (12.03.17)

- b) In die Nähe neben dem Bügeleisen spürst du, wie warm es ist. Die Energie kann dabei nicht durch Konvektion übertragen werden. Erkläre.



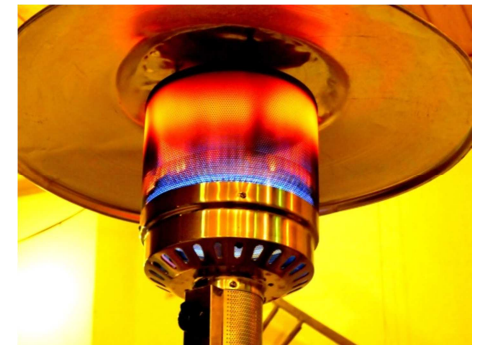
© w.r.wagner / pixelio.de
<http://www.pixelio.de/media/262456> (12.03.17)

	kann ich	kann ich nicht
a) Energieübertragung durch Wärmestrahlung erklären		
b)) Mit den versch. Energietransportarten argumentieren		

Check-In: Konvektion

B

- a) Felix sitzt im Café bei einem Heizpilz. Ihm ist warm, obwohl es ein kühler Tag ist. Erkläre, wie es dazu kommt.



(CC0) von Harald Landsrath <https://pixabay.com/de/heizpilz-glut-w%C3%A4rme-heizung-hitze-1706881/> (12.03.17)

- b) In die Nähe einer Herdplatte spürst du, wie warm es ist. Die Energie kann dabei nicht durch Wärmeleitung übertragen werden. Erkläre.



© Uwe Schindler / pixelio.de
<http://www.pixelio.de/media/49199> (12.03.17)

	kann ich	kann ich nicht
a) Energieübertragung durch Wärmestrahlung erklären		
b)) Mit den versch. Energietransportarten argumentieren		