

Präsenzmelder

Energie sparen
und Komfort genießen

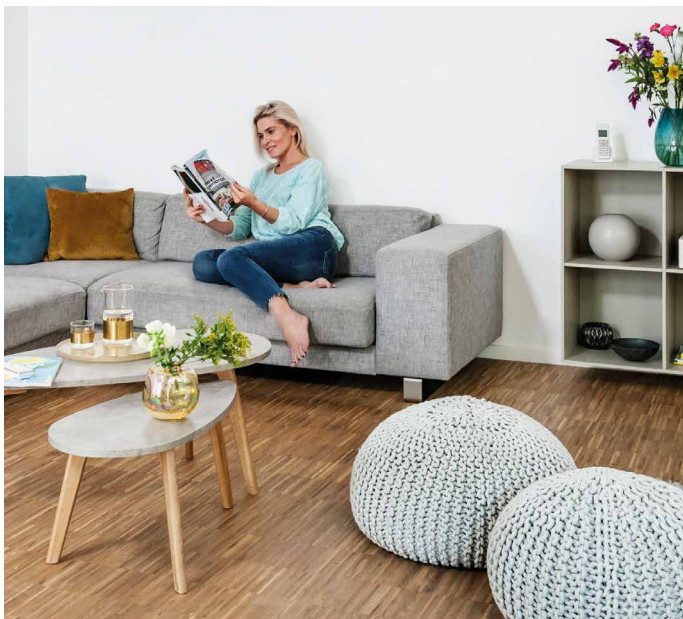
Automatisch angepasst

Präsenzmelder erkennen Bewegungen im Raum und passen die Einstellungen des Klima-Innengeräts den Bedingungen an – für noch mehr Komfort und einen effizienten, energiesparenden Betrieb.



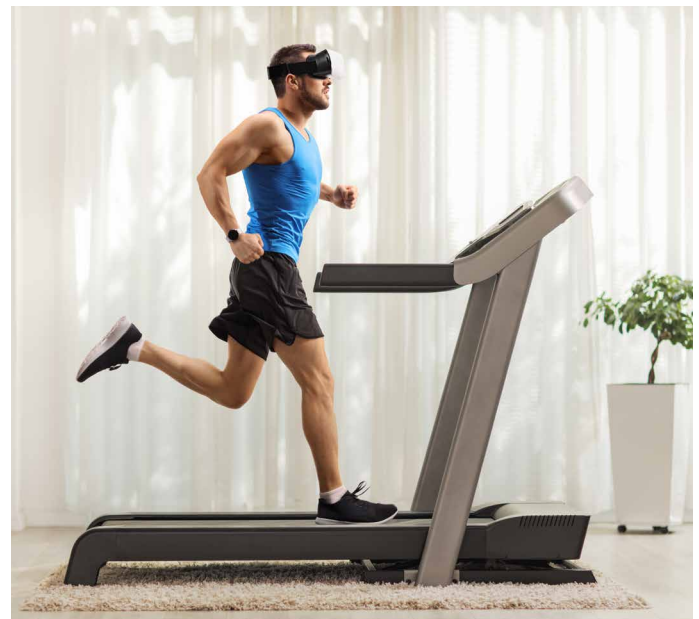
Da ist Bewegung drin

Mit einem Präsenzmelder ausgestattet werden die Klima-Innengeräte von Mitsubishi Heavy Industries noch smarter: Die Kühl- und Heizleistung wird anhand der Bewegungen und Aktivitäten im Raum automatisch angepasst – für mehr Wohlbefinden, ohne dass ein manuelles Verstellen notwendig ist.



Während des Kühlens:

Bei wenig Bewegung im Raum schaltet das Gerät in einen moderaten Betrieb.



Während des Heizens:

Das Gerät heizt etwas weniger, wenn viel Aktivität im Raum ist.

Kleines Extra mit großer Wirkung

Präsenzmelder sind optional für viele Innengeräte von Mitsubishi Heavy Industries erhältlich. Sie werden entweder direkt am Gehäuse integriert oder zusätzlich zum Gerät installiert.



In Wartestellung oder aus

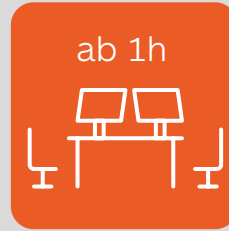
Wenn der Präsenzmelder feststellt, dass sich niemand im Raum befindet, schaltet das Gerät nach einer Stunde automatisch auf Standby. Sobald der Raum wieder betreten wird, kehrt das Gerät in den zuvor ausgeführten Modus zurück. Wird innerhalb von 12 Stunden keine Bewegung registriert, schaltet sich das Gerät komplett ab. So wird Energie sparen leichtgemacht – ohne dass jemand daran denken muss, den Aus-Schalter zu drücken.

Automatische Anpassung

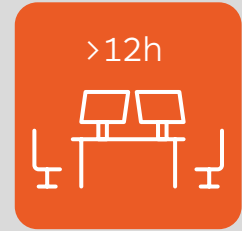
Für ein optimales Raumklima passt der Präsenzmelder die Leistung automatisch an die aktuelle Raumnutzung an.



Hoher Komfort



Stand-By



Auto-Aus

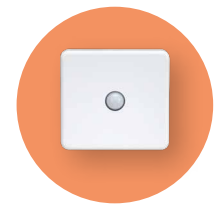
1 Sensor, 3 Funktionen

Der Präsenzmelder ermöglicht somit, drei verschiedene Funktionen des Klimageräts zu steuern:

Leistungskontrolle: Mehr Komfort einerseits und Energieeinsparungen andererseits durch Temperaturanpassungen entsprechend der Aktivität im Raum.

Standby: Automatisches Ein- und Ausschalten des Standby-Betriebs, wenn sich niemand im Raum aufhält.

Aus: Wenn längere Zeit keine Aktivität registriert wird, schaltet das Gerät automatisch ab.



Modell	LB-T-5BW-E integriert	LB-TC-5W-E integriert	LB-E integriert	LB-KIT2 externe Installation
Deckenkassette FDT	●			●
Euroraster-Deckenkassette FDTC		●		●
Deckenkassette FDTW				●
Deckenkassette FDTS				●
Deckenkassette FDTQ				●
Wandgerät FDK				●
Kanalgerät FDU				●
Kanalgerät FDUT				●
Kanalgerät FDUH				●
Kanalgerät FDUM				●
Truhengerät FDFL				●
Truheneinbaugerät FDFU				●
Deckenunterbaugerät FDE			●*	●

*nicht zusammen mit Infrarot-Fernbedienung