

FACET

Entwickelt für akustische
Spitzenleistung

Milliken™



SCHHHH....

UNSERE PRODUKTE ABSORBIEREN DEN **SCHALL**

UND SIE VERSTEHEN ENDLICH WIEDER IHR EIGENES WORT

Eine unerwünschte Geräuschkulisse am Arbeitsplatz spielt eine wesentliche Rolle beim Auftreten von Stress, Ermüdung, Krankheiten und Fehlzeiten.

Schall ist eines von 10 Konzepten des WELL Gebäudestandards (WELL v2). Eine Studie der Cornell University* konnte zeigen, dass Mitarbeiter in Großraumbüros erhöhte Stresshormonwerte aufweisen. Dadurch bedingt verringern sich Motivation und Kreativität mit erhöhter Wahrscheinlichkeit. Tatsächlich zeigen Daten, dass die Produktivität um bis zu 66% reduziert sein kann**.

Die richtige Bodenbelagsauswahl für die entsprechende Fläche kann entscheidend sein für eine ruhigere Umgebung, in der ein angenehmes Geräuschniveau für verbesserte Konzentration, Gedächtnisleistung und erhöhte Arbeitsmoral und Produktivität sorgt.



FACET
Facet FCT158-139 Surf

Klicken Sie auf die Raumszenen, um die Kollektion auf Millikens Webseite anzusehen

* Evans, G.W. & Johnson, D. (2000). Stress and open-office noise (Stress und Lärm in Großraumbüros). *Journal of Psychology*, 85 (5), 779-783

** The 4 ways sound affects us (Vier Arten, wie Schall sich auf uns auswirkt), Julian Treasure, Talk at TEDGlobal 2009, July 2009

WENN LEISTUNG ZÄHLT

Millikens Teppich mit Polsterrücken kann einen wesentlichen Einfluss auf die Produktivität haben. Er kann bis zu 60% mehr Umgebungsgeräusche absorbieren als Hartrückenfliesen und bis zu zwölfmal mehr als Hartböden. Unser Polsterrücken ermöglicht es den Nutzern so, besser zu hören und sich besser zu konzentrieren und miteinander zu verständigen.

Millikens Polsterrücken absorbiert bis zu

60%

mehr Lärm als ein Hartrücken

Auch reduziert Millikens Polsterrücken nachweislich den Trittschall, zum Beispiel durch Hin- und Hergehen am Arbeitsplatz, bis zu 40% im Vergleich zu Hartrücken. Dies kann wesentlich in Innenräumen zu einer ruhigeren, weniger aufgeregten Atmosphäre beitragen.

Wohlbefinden und Bodenbeläge

Millikens Bodenbeläge bieten erwiesene Vorteile in punkto Akustik, Komfort, Raumluftqualität und Sicherheit, die das Wohlbefinden der Nutzer spürbar verbessern.



FACET

Facet FCT79 Anthracite

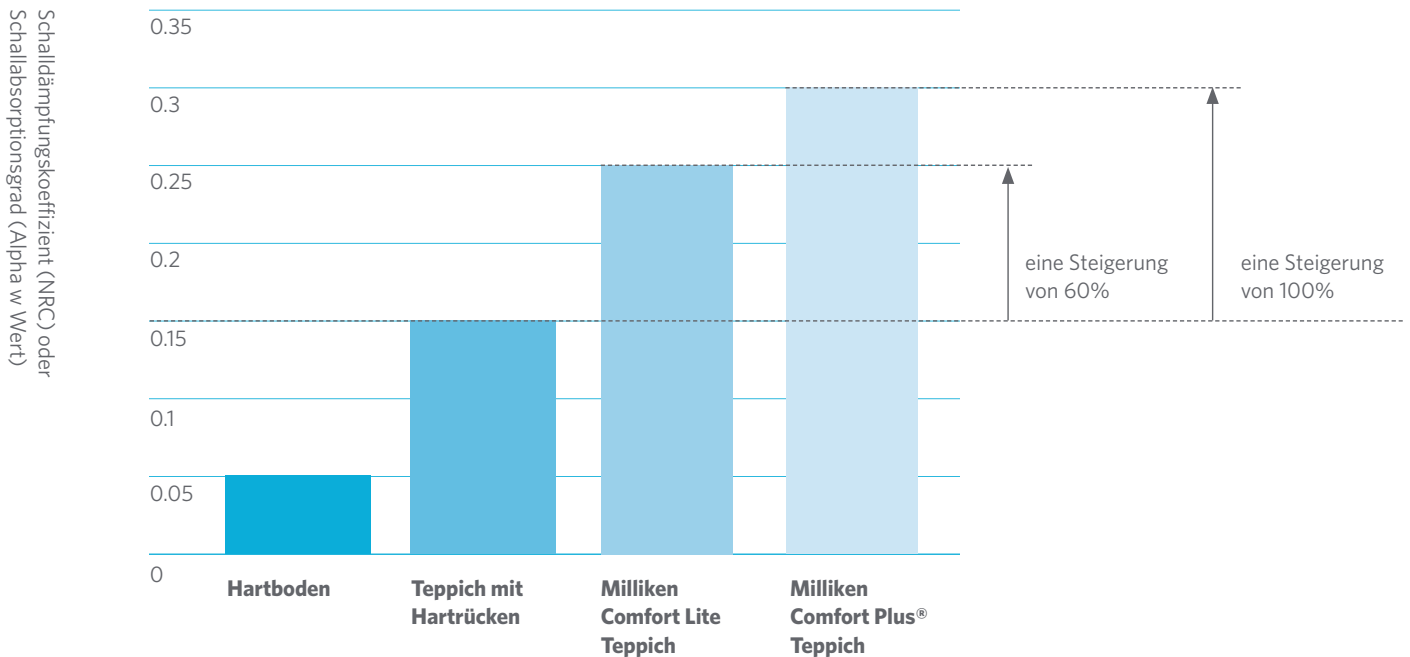
Facet Transitions FTR79/103-141 Lime/Anthracite



FACET
Facet FCT157-119 Ink

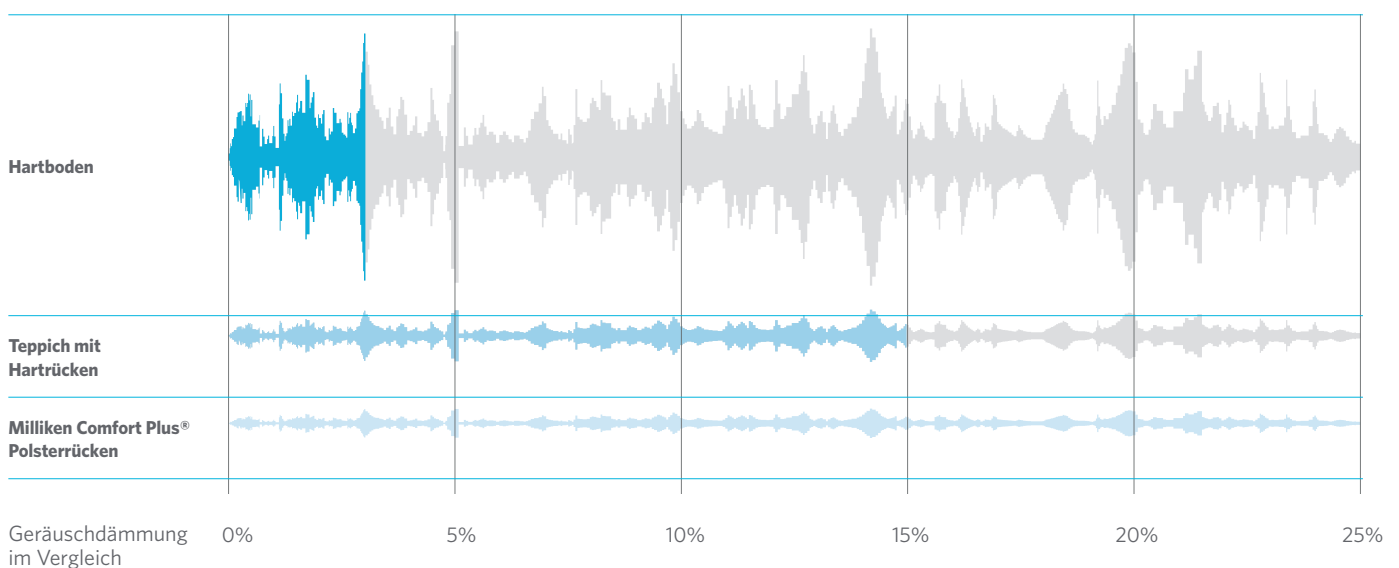
TREFFEN SIE MIT MILLIKEN EINE **KOMFORTABLE** AUSWAHL

Trittschall im Vergleich



Comfort Plus® dämmt Trittschall
(z. B. durch Umhergehen) um bis zu 40%

Geräuschdämmung im Vergleich



Millikens Polsterrücken bietet:

- 24% weniger Geräuschentwicklung als Teppich mit Hartrücken
- 90% weniger Geräuschentwicklung als Hartboden

AKUSTISCHE WERTE

FACET / Facet / Facet Accents /
Facet Transitions



Schallabsorptionsgrad (ISO 354)

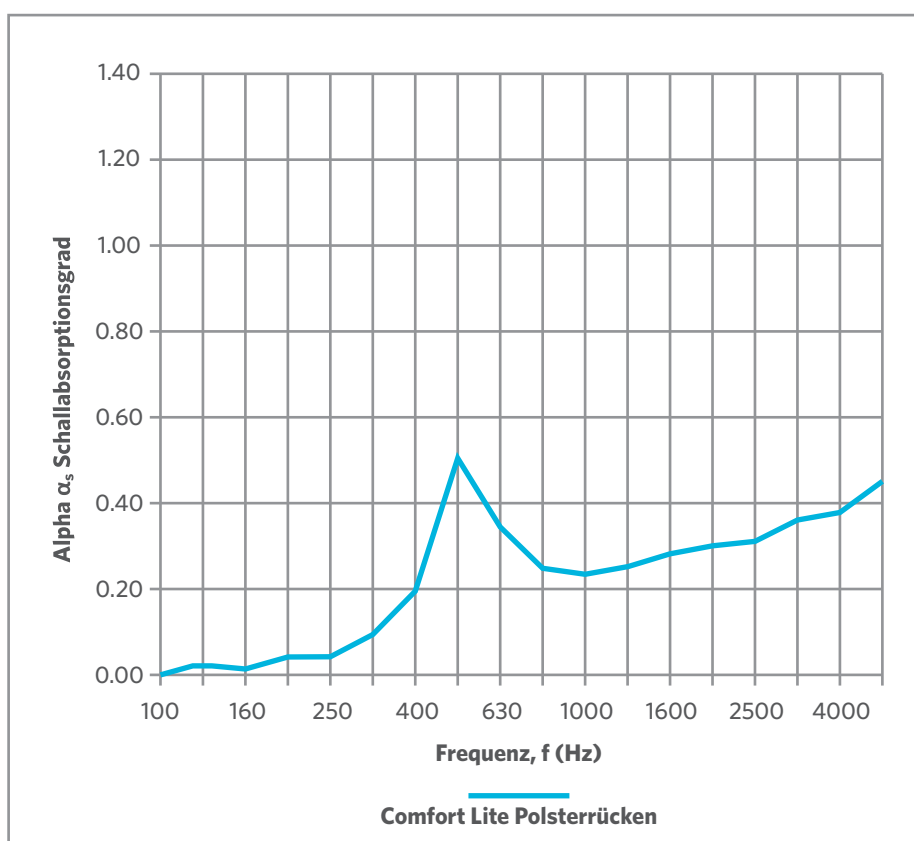
Trittschallverbesserungsmaß (ISO 140-8 / ISO 10140-3)

Facet Comfort Lite Polsterrücken α_w 0.30 Klasse

Facet Comfort Lite Polsterrücken ΔL_w 30dB

Alpha α_s Schallabsorptionsgrad

Frequenz (Hz)	Comfort Lite Polsterrücken α_s
100	0.00
125	0.02
160	0.01
200	0.04
250	0.04
315	0.09
400	0.19
500	0.51
630	0.35
800	0.25
1000	0.23
1250	0.25
1600	0.28
2000	0.30
2500	0.31
3150	0.36
4000	0.38
5000	0.45

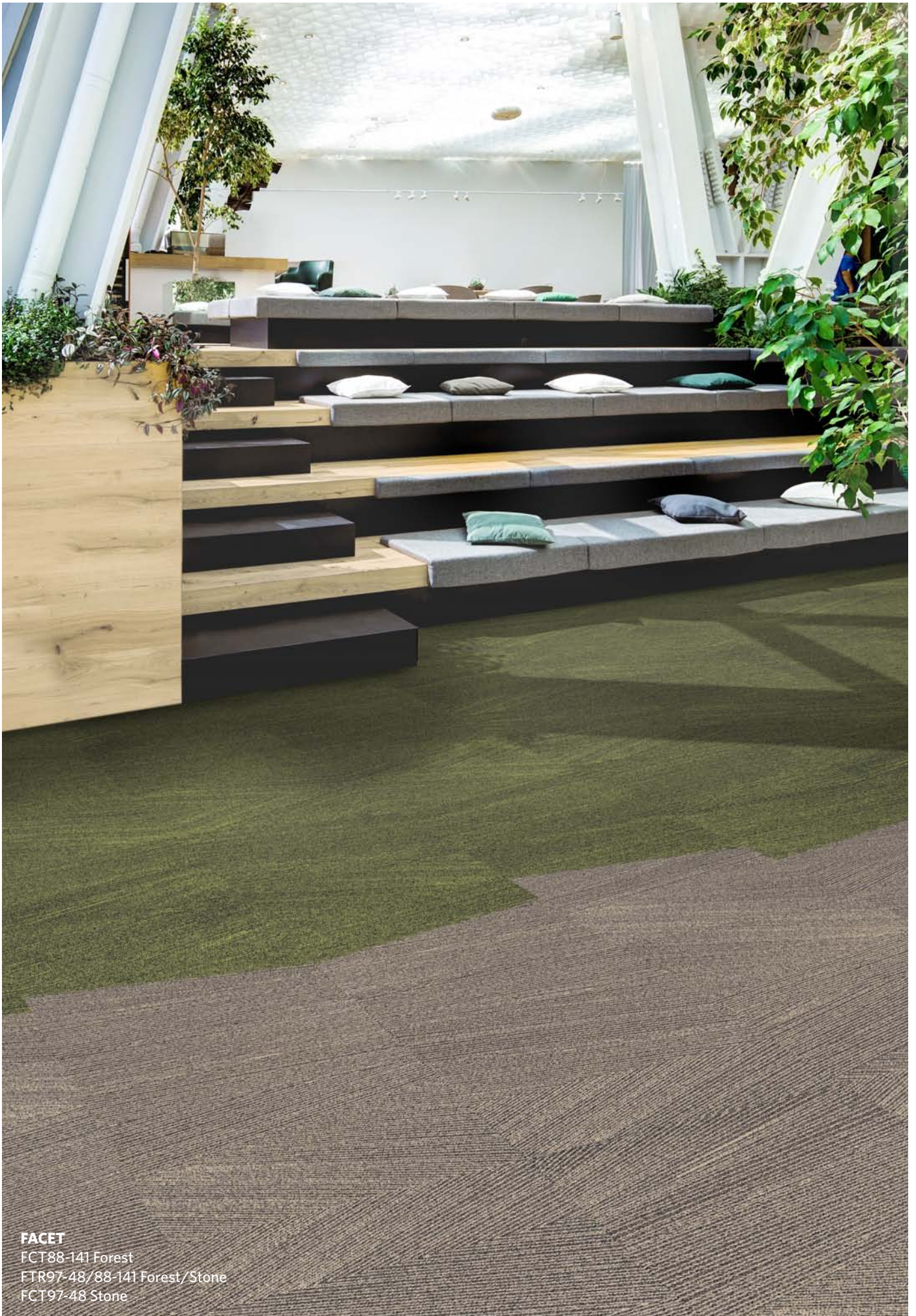


α_p Werte (Comfort Lite Polsterrücken)

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
0.00	0.05	0.35	0.25	0.30	0.40

α_w Klasse

(valeur globale)	Klasse
0.30	D



FACET

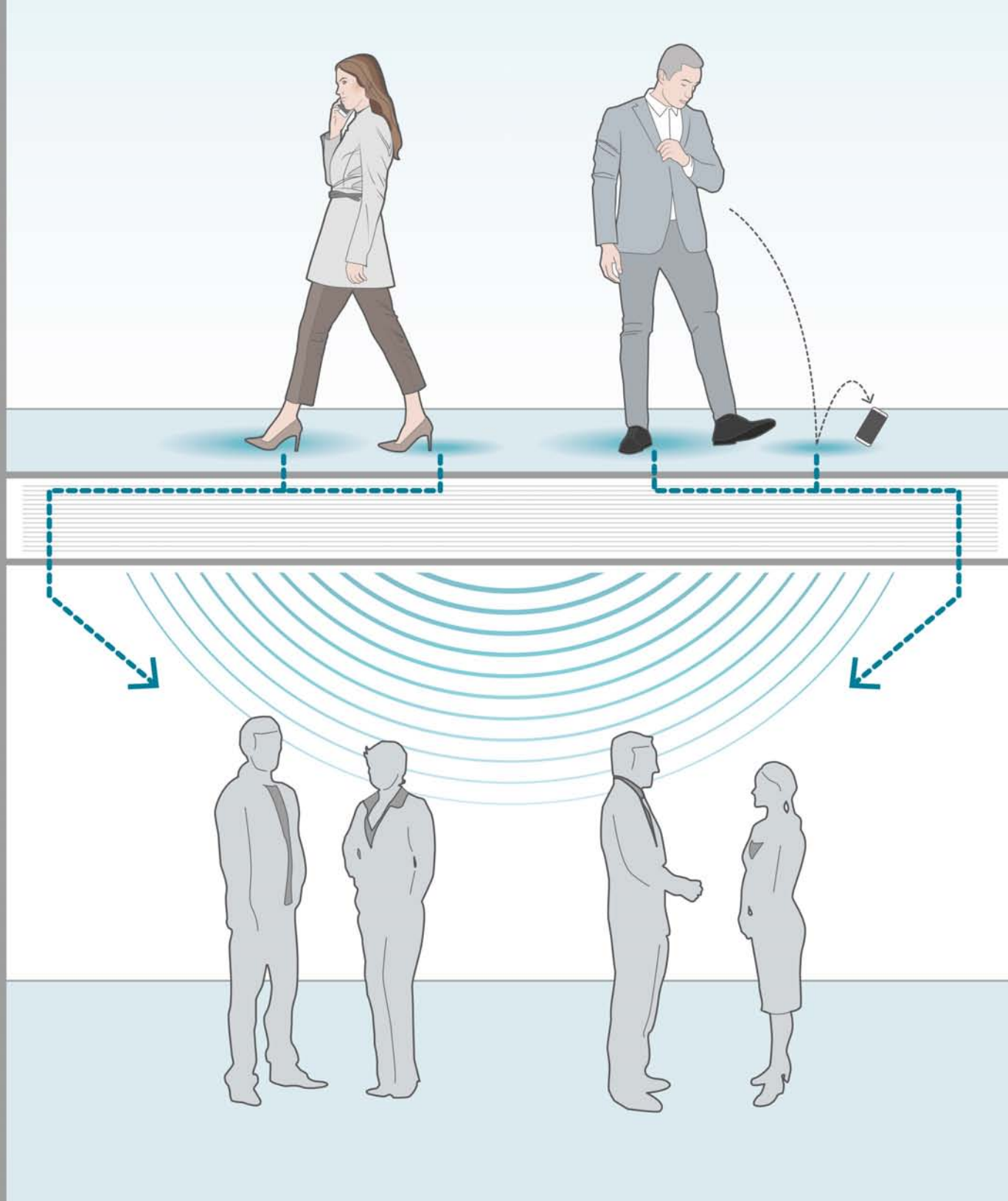
FCT88-141 Forest

FTR97-48/88-141 Forest/Stone

FCT97-48 Stone

SCHALL BREITET SICH AUS

In einem Gebäude mit mehreren Etagen kann die Installation eines trittschallreduzierenden Bodenbelags die Intensität der Geräuschkulisse in der darunterliegenden Etage erheblich verringern, sowohl durch Trittschall (Umhergehen) als auch durch Hintergrundgeräusche (wie z.B. Telefonate oder Gespräche).





FACET / Accents
Facet Accents FCA141-79 Anthracite/Lime



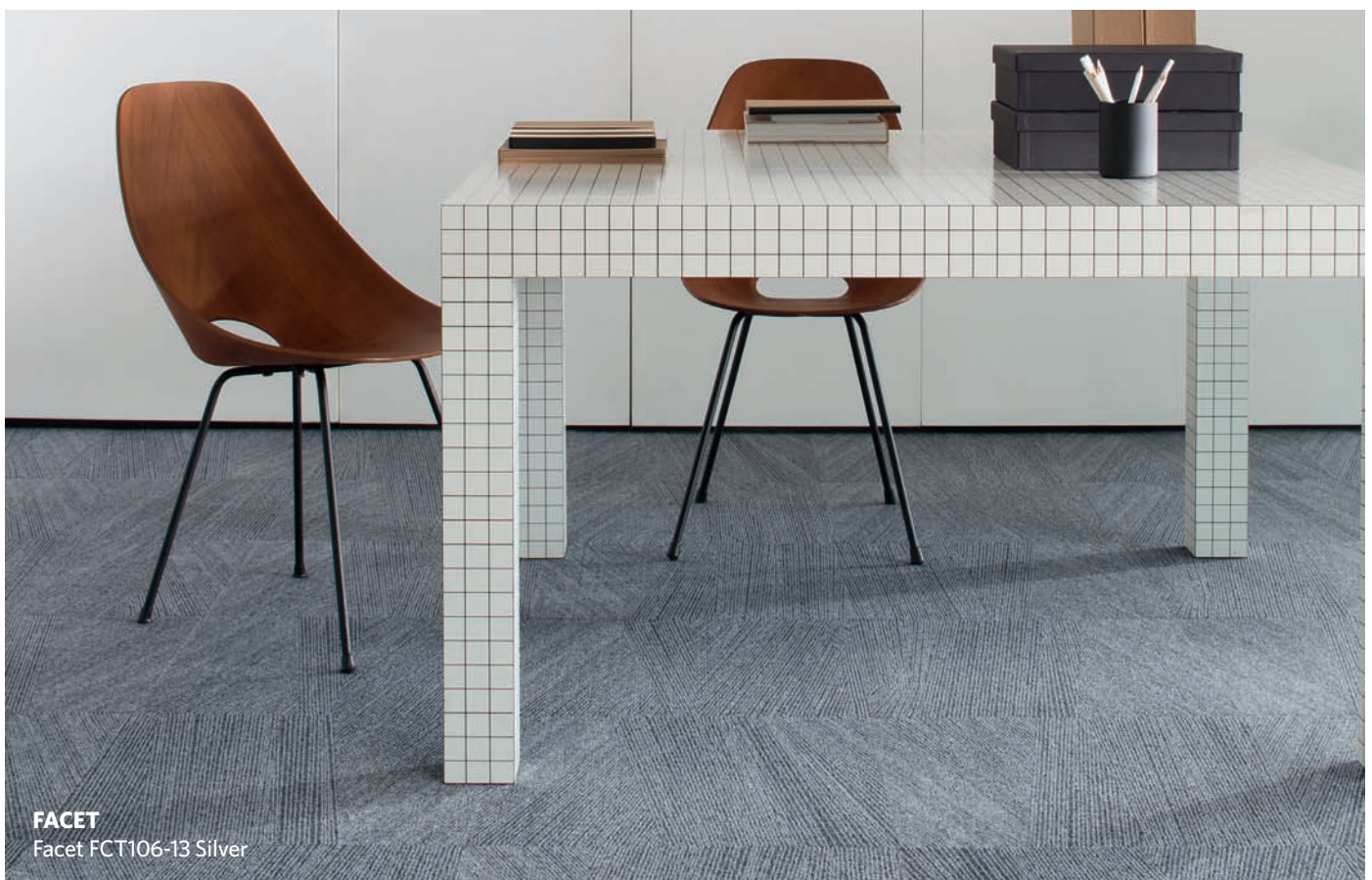
FACET

Facet FCT79 Anthracite

Facet FCT158-139 Surf

Facet Accents FCA139-79 Anthracite/Surf

Um das Wohlbefinden und die Akustikleistung in Ihrem Raum zu transformieren, zu verbessern und zu erhöhen, sehen Sie sich hier unsere gesamte Kollektion Facet **an**



FACET

Facet FCT106-13 Silver

CUSTOMER SERVICE

SERVICE CLIENT / KUNDENSERVICE-CENTER / SERVICIO AL CLIENTE

UK

T. +44 (0)1942 612 777
E. carpetenquiries@milliken.com

FRANCE

T. 08 05 54 27 77
E. demandesmoquettes@milliken.com

DEUTSCHLAND

T. 0800 7243794
E. verkauf@milliken.com

ESPAÑA

T. +44 (0)1942 612 777
E. informaciondemoqueta@milliken.com

SHOWROOMS**LONDON**

T. +44 (0)20 7336 7290

5 Berry Street,
Clerkenwell,
London EC1V 0AA

PARIS

T. +33 (0)1 40 98 06 99

40 Rue Des Mathurins,
75008 Paris

EUROPEAN HEAD OFFICE

SIÈGE EUROP ÉEN / EUROPA ZENTRALE / SEDE CORPORATIVA EUROPA

T. +44 (0)1942 826 073

Beech Hill Plant,
Gidlow Lane,
Wigan WN6 8RN

www.millikenfloors.com

Milliken™