

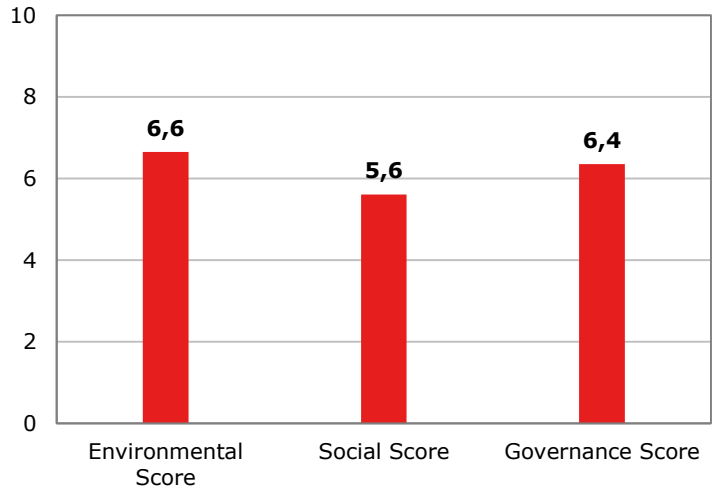
# WARBURG INVEST RESPONSIBLE - European Equities

## ESG FACTSHEET

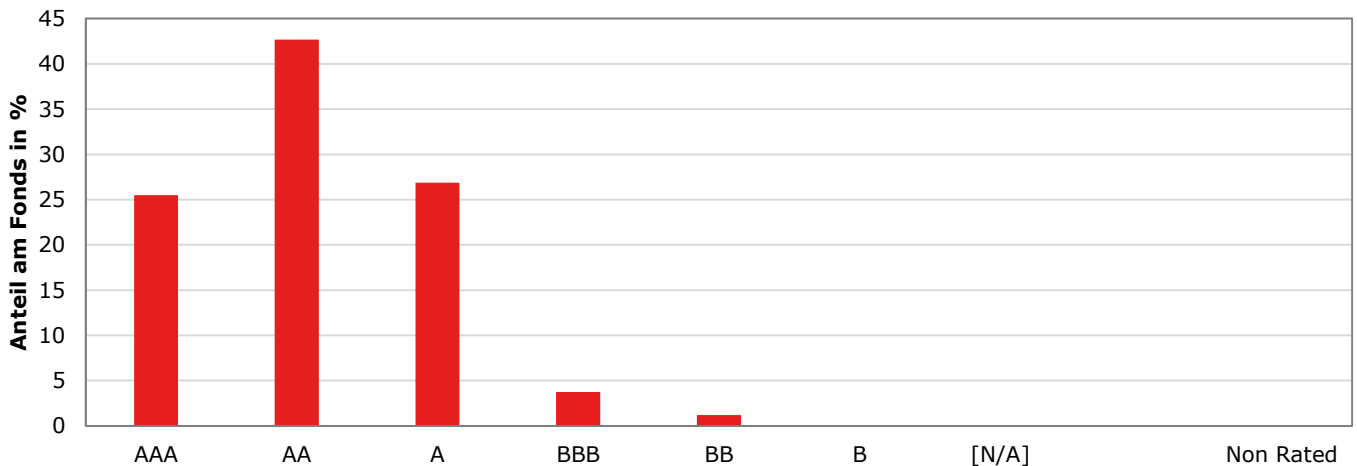
### MSCI ESG Rating

	Fonds
<b>MSCI ESG Quality Score</b>	<b>9,80</b>
<b>MSCI ESG Rating</b>	<b>AA</b>
+ positiver Ratingtrend (in % des Bestands)	<b>26,70%</b>
- negativer Ratingtrend (in % des Bestands)	<b>0,63%</b>
- Anteil "Laggards" (Ratingbereich B-CCC in % des Bestands)	<b>0,00%</b>
Ratingabdeckung	100,00%

### MSCI ESG Scores – Einzelsäulen



### ESG Rating Aufteilung

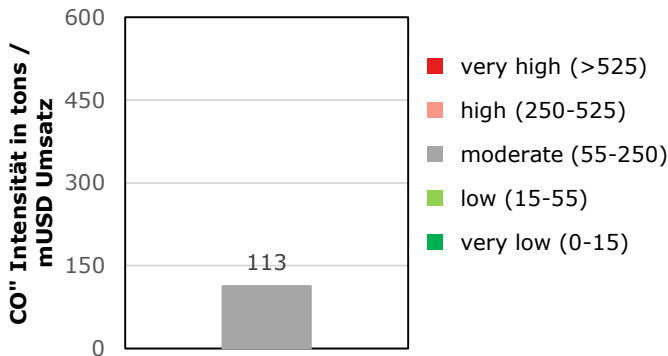


### ESG Ratingverteilung nach Sektoren

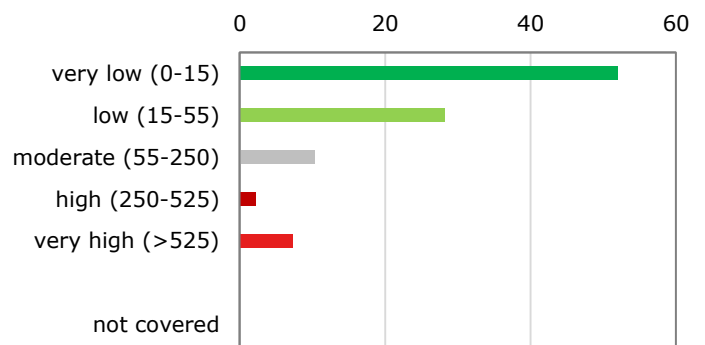
	Gewicht	AAA	AA	A	BBB	BB	B	CCC
Automobiles and Parts	0,0%	0,0%	0,0%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Banks	0,0%	0,6%	5,4%	1,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Basic Resources	0,0%	1,0%	0,0%	0,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Chemicals	0,0%	0,4%	0,7%	3,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Construction and Materials	0,0%	0,8%	1,7%	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Consumer Products and Services	0,0%	2,2%	0,0%	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Energy	0,0%	2,2%	0,0%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Financial Services	0,0%	1,3%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Food Beverage and Tobacco	0,0%	1,2%	5,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Health Care	0,0%	3,2%	7,8%	5,4%	0,0%	1,2%	0,0%	0,0%
Industrial Goods and Services	0,0%	1,5%	4,7%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Insurance	0,0%	2,2%	2,2%	0,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Media	0,0%	0,0%	0,5%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Personal Care Drug and Grocery Stores	0,0%	1,4%	4,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Real Estate	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Retail	0,0%	1,3%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Technology	0,0%	3,8%	4,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Telecommunications	0,0%	0,0%	3,3%	2,1%	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%
Travel and Leisure	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Utilities	0,0%	1,5%	0,0%	0,5%	1,4%	0,0%	0,0%	0,0%

# WARBURG INVEST RESPONSIBLE - European Equities

## CO<sup>2</sup>-Intensität



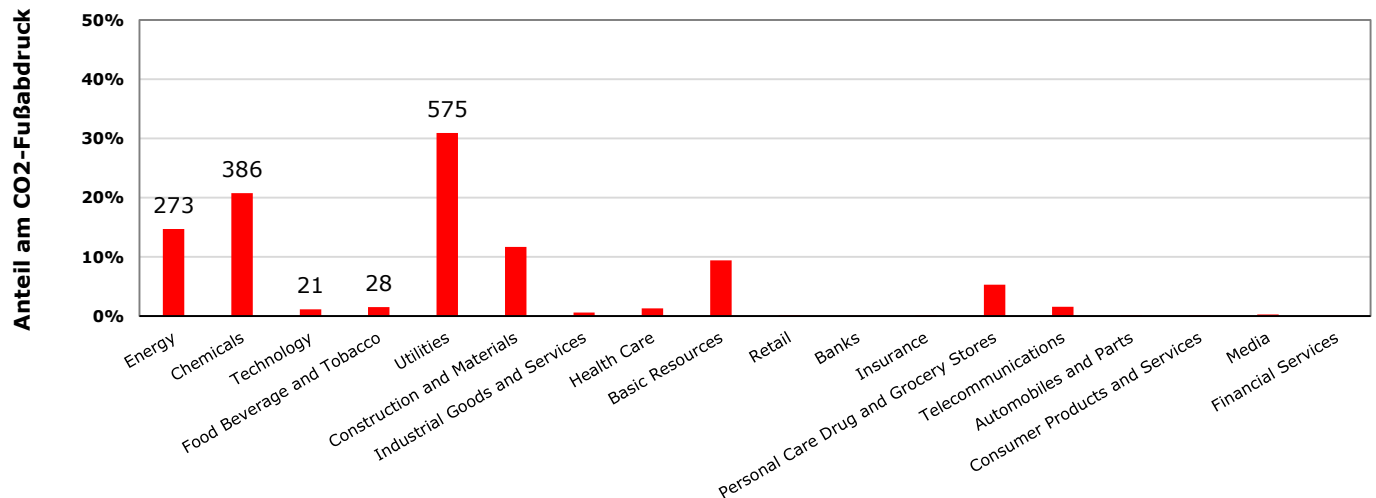
## Aufteilung des Portfolio in CO<sup>2</sup>-Intensitätsgruppen



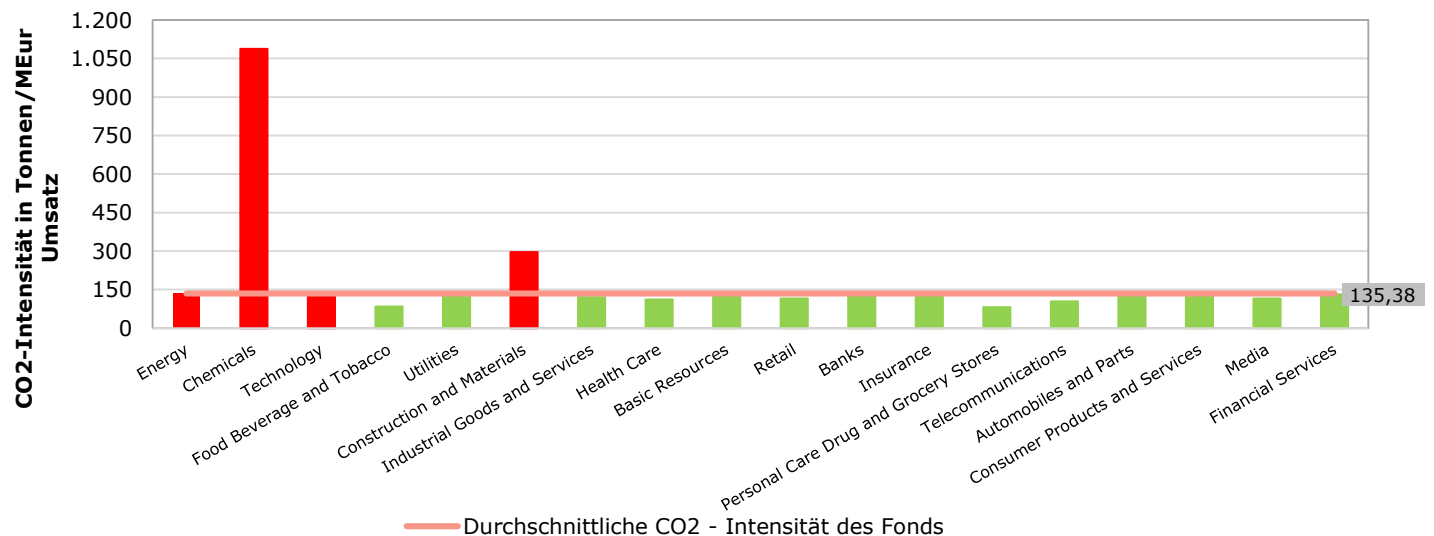
CO <sup>2</sup> Intensität pro investierter mEUR (in Tonnen)*		CO <sup>2</sup> Fußabdruck Gesamtfonds (in Tonnen)*		CO <sup>2</sup> Fußabdruck pro investierter mEUR (in Tonnen)*	
Fonds	112,8	Fonds	1.323,0	Fonds	44,2

\* bezieht sich nur auf die Daten, die durch MSCI gerated werden

## Sektorverteilung an den verursachten Treibhausgasemissionen (Top 5 Sektoren mit absoluten Werten in Tonnen)



## Sektorübersicht - CO<sup>2</sup> Intensität mit Vergleich zum Fondsdurchschnitt



## WARBURG INVEST RESPONSIBLE - European Equities

### MSCI Kontroversen

#### Portfolioanteil in Verbindung mit MSCI ESG Kontroversen (Abdeckung: Fonds 100%)

Portfolio Weight				
	Red	Orange	Yellow	Green
	Fonds	Fonds	Fonds	Fonds
<b>Overall</b>	<b>0,0%</b>	<b>29,8%</b>	<b>40,5%</b>	<b>29,7%</b>
Environment	0,0%	1,1%	5,6%	93,3%
Customers	0,0%	16,1%	28,9%	55,0%
Human Rights & Community	0,0%	5,5%	3,0%	91,5%
Labor Rights & Supply Chain	0,0%	5,4%	16,2%	78,4%
Governance	0,0%	7,3%	30,9%	61,8%

### Top 15 Fondsgewichte – ESG Ratings & CO<sup>2</sup>-Intensität

Name	ISIN	Sektor	Gewicht	MSCI ESG Rating	CO <sup>2</sup> Intensität
Nestle S.A.	CH0038863350	Food Beverage and Tobacco	3,7%	AA	52,10
AstraZeneca PLC	GB0009895292	Health Care	3,4%	AA	12,1
Novartis AG	CH0012005267	Health Care	2,9%	AA	15,0
Roche Holding Ltd Dividend Right Cert.	CH0012032048	Health Care	2,8%	A	5,9
Linde plc	IE00BZ12WP82	--	2,6%	A	1332,8
ASML Holding NV	NL0010273215	Technology	2,5%	AAA	8,7
HSBC Holdings Plc	GB0005405286	Chemicals	2,4%	AA	5,4
Deutsche Telekom AG	DE0005557508	Telecommunications	2,3%	BBB	40,9
LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE	FR0000121014	Consumer Products and Services	2,3%	A	5,6
ABB Ltd.	CH0012221716	Industrial Goods and Services	2,2%	AA	14,0
Sanofi	FR0000120578	Health Care	2,1%	A	16,9
TotalEnergies SE	FR0000120271	Energy	2,0%	A	196,7
Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.	ES0143416115	Energy	1,8%	A	2,4
Vestas Wind Systems A/S	DK0061539921	Energy	1,6%	AAA	4,0
Iberdrola SA	ES0144580Y14	Utilities	1,5%	AAA	345,5

### Business Involvement Screening

Business Involvements*	Fonds
UN Global Compact: Failure	0,0%
Controversial Weapons	0,0%
Conventional Weapons	4,4%
Adult Entertainment	0,0%
Gambling	0,6%
Tabak	2,8%
Alkohol	7,4%

\* Anteil an Portfoliopositionen mit Umsatzanteilen (>1%) aus den aufgeführten Bereichen.

# WARBURG INVEST RESPONSIBLE - European Equities

## Glossar

### MSCI ESG Ratingskala

	AAA	AA	A	BBB	BB	B	CCC
ESG Quality Score	10,0-8,57	8,57-7,14	7,14-5,71	5,70-4,29	4,29-2,86	2,86-1,43	1,43-0,0
ESG Rating	Leaders		Average			Laggards	

Der **MSCI ESG Quality Score** berücksichtigt die Portfoliokonstruktion in besonderen Maße. Unternehmen, deren MSCI ESG Rating sich kürzlich verbessert hat (positives Momentum) erhöhen die Gesamtbewertung des Fonds und Unternehmen, deren MSCI ESG Rating sich kürzlich verschlechtert hat (negatives Momentum) verschlechtern die Gesamtbewertung des Fonds. Weiterhin beeinflussen Portfoliobeteiligungen in Unternehmen, die zu den schlechtesten Unternehmen des jeweiligen Sektors gehören („Laggards“) und damit ein ESG Rating von „B“ oder „CCC“ aufweisen den Gesamtscore negativ. Die Summe dieser Veränderungen adjustiert den gewichteten Durchschnitt der einzelnen ESG Ratings der investierten Unternehmen und bildet das Fondsrating.

Die MSCI ESG Rating Berechnungsmethodik findet sich hier:

<https://www.msci.com/documents/1296102/21901542/MSCI+ESG+Ratings+Methodology+-+Exec+Summary+Nov+2020.pdf>

Bewertung verschiedener Aktienmärkte:	MSCI ESG Quality Score	
	Score	Rating
Globaler Aktienmarkt	6,16	A
US Aktienmarkt	5,79	A
Europäischer Aktienmarkt	8,12	AA

## CO<sup>2</sup>-Intensität

Die **CO<sup>2</sup>-Intensität** gibt die ökologische Effizienz eines Unternehmens durch das Verhältnis der emittierten Treibhausgasemissionen zum erzielten Umsatz wieder. Hier werden Emissionen aus dem Scope 1 (direkte Emissionen des Unternehmens) und aus dem Scope 2 (Emissionen aus der Energiebereitstellung, die für die Prozesse des Unternehmens benötigt werden) betrachtet. Mit dieser Kennzahl soll zum Ausdruck gebracht werden wie groß das Exposure des Portfolios zu CO<sup>2</sup>-intensiven Unternehmen ist.

Warburg Invest orientiert sich bei der Eingruppierung der Portfoliopositionen an der Einstufung von MSCI. Demnach werden Unternehmen in folgenden Gruppen eingeordnet:

- „very low“ (CO<sup>2</sup>-Intensität des Unternehmens zwischen 0-15 Tonnen/Umsatzmillion),
- „low“ (CO<sup>2</sup>-Intensität des Unternehmens zwischen 15 und 55 Tonnen/Umsatzmillion),
- „moderate“ (CO<sup>2</sup>-Intensität des Unternehmens zwischen 55 und 250 Tonnen/Umsatzmillion),
- „high“ (CO<sup>2</sup>-Intensität des Unternehmens zwischen 250 und 525 Tonnen/Umsatzmillion) und
- „very high“ (CO<sup>2</sup>-Intensität des Unternehmens größer als 525 Tonnen/Umsatzmillion).

Der **CO<sup>2</sup>-Fußabdruck** berechnet sich aus der Multiplikation des Anteils des Fonds an einem Unternehmen auf der Basis des Enterprise Value des jeweiligen Unternehmens. Diese Kennzahl gibt einen absoluten Wert wieder.

Der **CO<sup>2</sup> Fußabdruck pro investierter Million** normalisiert den Gesamtfußabdruck des Portfolios auf die Portfoliogröße. Die Kennzahl gibt den CO<sup>2</sup>-Ausstoß wieder, der von einem Unternehmen aus dem Fonds heraus emittiert wird und der auf eine Million des investierten Kapital runtergebrochen werden kann. Diese Kennzahl macht die Investments des Fonds vergleichbar zum Wettbewerb unabhängig von der Größe des Fonds.

Die CO<sup>2</sup> Berechnungsmethodik von MSCI befindet sich hier:

<https://www.msci.com/our-solutions/climate-investing/net-zero-solutions>

Bewertung verschiedener Aktienmärkte:	CO <sup>2</sup> -Footprint per investierter MEUR	
	CO <sup>2</sup> -Footprint per investierter MEUR	Durchschnittliche CO <sup>2</sup> Intensität
Globaler Aktienmarkt	63,5	155,6
US Aktienmarkt	35,4	125,7
Europäischer Aktienmarkt	75,7	144,6

## Unternehmerische Kontroversen

Unter dem Begriff Kontroverse versteht sich unternehmerisches Fehlverhalten mit unterschiedlichem Schweregrad in den Bereichen *Umwelt*, *Soziales* (Arbeitnehmerrechte, Menschenrechte und Kundenbeziehungen) oder *Governance*. Bewertet wird beispielsweise die Verursachung von Umweltschäden, der Verstoß gegen Arbeits- und Menschenrechte, Schädigung von Kunden etwa durch mangelnde Produkt- oder Datensicherheit oder Verletzung der Privatsphäre, Kinderarbeit oder Bestechung. Eine Skalierung erfolgt numerisch von 0-10 (mit aufsteigender Verbesserung) und wird farblich als „Red“ (Bewertung: 0), „Orange“ (Bewertung: 1), „Yellow“ (Bewertung 2-4), „Green“ (Bewertung 5-10) dargestellt.

Die Ermittlungsmethodik von MSCI befindet sich hier:

<https://www.msci.com/documents/1296102/14524248/MSCI+ESG+Research+Controversies+Executive+Summary+Methodology+-+July+2020.pdf/b0a2bb88-2360-1728-b70e-2f0a889b6bd4>

# WARBURG INVEST RESPONSIBLE - European Equities

## Für Sie erreichbar

WARBURG INVEST KAPITALANLAGEGESELLSCHAFT mbH  
Ferdinandstraße 75 . 20095 Hamburg

Telefon +49 40 3282-5100 . Fax +49 40 3282-5498  
info@warburg-invest.com . www.warburg-fonds.com

## Rechtshinweise

MSCI Ratings

Certain information ©2021 MSCI ESG Research LLC. Reproduced by permission.

Although WARBURG INVEST KAPITALANLAGEGESELLSCHAFT MBH information providers, including without limitation, MSCI ESG Research LLC and its affiliates (the „ESG Parties“), obtain information (the „Information“) from sources they consider reliable, none of the ESG Parties warrants or guarantees the originality, accuracy and/or completeness, of any data herein and expressly disclaim all express or implied warranties, including those of merchantability and fitness for a particular purpose. The Information may only be used for your internal use, may not be reproduced or disseminated in any form and may not be used as a basis for, or a component of, any financial instruments or products or indices. Further, none of the Information can in and of itself be used to determine which securities to buy or sell or when to buy or sell them. None of the ESG Parties shall have any liability for any error or omissions in connection with any data herein, or any liability for any direct, indirect, special, punitive, consequential or any other damages (including lost profits) even if notified of the possibility of such damages.

Diese Ausarbeitung ist von WARBURG INVEST KAPITALANLAGEGESELLSCHAFT MBH (WARBURG INVEST) erstellt worden. Sie ist nur an denjenigen als Empfänger gerichtet, dem die Ausarbeitung willentlich von WARBURG INVEST zur Verfügung gestellt wird. Wird diese Ausarbeitung einem Kunden zur Verfügung gestellt, ist dieser allein der Empfänger, auch wenn die Ausarbeitung einem Mitarbeiter oder Repräsentanten des Kunden übergeben wird. Der Empfänger ist nicht berechtigt, diese Ausarbeitung zu veröffentlichen oder Dritten zur Verfügung zu stellen oder Dritten zugänglich zu machen.

Diese Ausarbeitung stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots dar, sondern dient allein der Orientierung und Darstellung von möglichen geschäftlichen Aktivitäten. Die in dieser Ausarbeitung enthaltenen Informationen erheben nicht den Anspruch auf Vollständigkeit und sind daher unverbindlich. Soweit in dieser Ausarbeitung Aussagen über Preise, Zinssätze oder sonstige Indikationen getroffen werden, beziehen sich diese ausschließlich auf den Zeitpunkt der Erstellung der Ausarbeitung und enthalten keine Aussage über die zukünftige Entwicklung, insbesondere nicht hinsichtlich zukünftiger Gewinne oder Verluste. Die Inhalte dieser Information entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Erstellung. Sie können aufgrund künftiger Entwicklungen überholt sein, ohne dass dieses Dokument geändert wurde.

Ausführliche produktspezifische Informationen entnehmen Sie bitte dem aktuellen Verkaufsprospekt, den Wesentlichen Anlegerinformationen des Fonds (KIID) sowie dem Jahres- und ggf. Halbjahresbericht. Diese Dokumente bilden die allein verbindliche Grundlage für den Kauf von Investmentanteilen. Sie sind kostenlos am Sitz der Kapitalverwaltungsgesellschaft (WARBURG INVEST KAPITALANLAGEGESELLSCHAFT MBH, Ferdinandstraße 75 in 20095 Hamburg) sowie bei der Verwahrstelle (M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, Ferdinandstraße 75 in 20095 Hamburg) erhältlich.

Die steuerliche Behandlung hängt von den persönlichen Verhältnissen des Anlegers ab und kann künftig Änderungen unterworfen sein. Nähere steuerliche Informationen entnehmen Sie bitte dem Verkaufsprospekt. Personen, die Investmentanteile erwerben wollen, halten oder eine Verfügung im Hinblick auf Investmentanteile beabsichtigen, wird daher empfohlen, sich von einem Angehörigen der steuerberatenden Berufe über die individuellen steuerlichen Folgen des Erwerbs, des Haltens oder der Veräußerungen der in dieser Unterlage beschriebenen Investmentanteile beraten zu lassen.

Etwaige Wertentwicklungen wurden nach BVI-Methode, d.h. ohne Ausgabeaufschlag, berechnet. Individuelle Kosten wie beispielsweise Gebühren, Provisionen und andere Entgelte sind in der Darstellung nicht berücksichtigt und würden sich bei Berücksichtigung negativ auf die Wertentwicklung auswirken. Frühere Wertentwicklungen, Simulationen oder Prognosen stellen keinen Indikator für künftige Performance dar. Die künftige Wertentwicklung hängt von vielen Faktoren wie der Entwicklung der Kapitalmärkte, den Zinssätzen und der Inflationsrate ab und kann daher nicht vorhergesagt werden.

Für Schäden, die im Zusammenhang mit der Verwendung und/oder der Verteilung dieser Ausarbeitung entstehen oder entstanden sind, übernimmt WARBURG INVEST keine Haftung.

WARBURG INVEST  
Kapitalanlagegesellschaft mbH  
- Geschäftsführung -