



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Windschild

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type
of the following approval object

windshield

Nummer der Genehmigung: **38315**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **12**
Extension No.:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Powerbronze Ltd.
Littlehampton, West Sussex, BN16 3LF England
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
entfällt
not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
PB



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: **38315**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **12**
Extension No.:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Ausführungsbezeichnung
Version designation

Genehmigungszeichen
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
siehe Punkt 1.6 des Prüfberichtes
see point 1.6 of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV SÜD Auto Service GmbH
DE-80686 München

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
10.10.2017

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
15-00115-CM-GBM-12

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Windschild“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „windshield“ is restricted to the application listed:

Punkt 3. des Prüfberichtes
Point 3. of the test report

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.
The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Nummer der Genehmigung: **38315**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **12**
Extension No.:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.
- Die Anforderungen des Artikels 51, Absätze 1, 2, 4, 5 der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 - Teile oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - weitere Anforderungen -sind sinngemäß erfüllt.**
The requirements of Article 51, paragraphs 1, 2, 4, 5 of the Regulation (EU) No 168/2013 - Parts or equipment that may pose a serious risk to the correct functioning of essential systems - related requirements - are met.
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
nicht notwendig
not required
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Erweiterung des Verwendungsbereiches
Extension of application range
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **15.11.2017**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Kevin Eckmann





Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Nummer der Genehmigung: **38315**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **12**
Extension No.:

17. Beigefügt ist eine Liste der Genehmigungsunterlagen, die bei der zuständigen Genehmigungsbehörde hinterlegt sind und von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist.

Annexed is a list of documents making up the approval file, deposited with the competent authority which granted approval, a copy can be obtained on request.

- Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package
- Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal
- Beschreibungsunterlagen
Information package



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **38315**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **12**
Extension No.:

Ausgabedatum: **29.10.2002**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **15.11.2017**
last date of amendment:

1. Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal
2. Beschreibungsbogen Nr.: Datum:
Information document No.: Date
entfällt
not applicable
3. Prüfbericht(e) Nr.: Datum:
Test report(s) No.: Date
374-0012-02 **15.10.2002**
374-0012-02 **28.10.2003**
374-0012-02 FBKA NG04 **15.10.2004**
374-0012-05-FBKA-N05 **01.09.2006**
374-0012-05-FBKA-N06 **14.03.2008**
374-0012-02-FBKA-N07 **09.09.2009**
AM-SEP-0102-11-KAS **01.08.2011**
AM-SEP-0102-11-KAS-N01 **07.05.2013**
AM-SEP-0102-11-KAS-N02 **05.05.2014**
15-00115-CM-GBM-11 **22.10.2015**
15-00115-CM-GBM-12 **10.10.2017**
4. Beschreibung der Änderungen:
Description of the changes
Erweiterung des Verwendungsbereiches
Extension of application range



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **38315*12**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 38315

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **38315*12**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Techn.Bericht Nr./ <i>Technical Report</i> :	15-00115-CM-GBM-12	Seite/Page 1/4
Hersteller/ <i>Manufacturer</i> :	Powerbronze Ltd Rustington BN16LF	
Art / Typ / Kind / <i>Type</i> :	Windschild für Krad / PB <i>Wind screen for motorcycles / PB</i>	

**Technischer Bericht 15-00115-CM-GBM-12
zu ABE Nr. KBA 38315**

***Technical Report 15-00115-CM-GBM-12
for German type approval No. KBA 38315***

0. Änderungen / *Changes*: Der Verwendungsbereich wird erweitert /
The application list will be extended

1. Allgemeine Angaben / *General Information*

- § 22 38315*12
- | | | |
|-------|--|---|
| 1.1 | Hersteller / <i>Manufacturer</i> : | Powerbronze Ltd
Rustington BN16 3LF
United Kingdom |
| 1.2 | Inhaber der ABE
<i>Certification holder</i> | siehe 1.1
<i>see 1.1</i> |
| 1.3 | Art / <i>Kind</i> : | Windschild für Kraftrad /
<i>Wind screen for motorcycle</i> |
| 1.4 | Typ / <i>Type</i> : | PB |
| 1.4.1 | Ausführungen / <i>Variants</i> : | siehe Verwendungsbereich (Anlage 6.1)
<i>notice application list (enclosure 6.1)</i> |
| 1.5 | Handelsmarke / <i>Trade name</i> | Powerbronze |
| 1.6 | Kennzeichnung / <i>Marking</i> | Hersteller Handelsmarke / <i>Manufacturer Make</i>
Ausführung / <i>Variant</i>
KBA 38315
Art der Kennzeichnung
<i>Kind of marking</i>
auf Innenseite durch selbstzerstörenden Aufkleber
oder eingeprägt
<i>on the inside by self-destructing sticker
or engraved</i> |
| 1.7. | Werkstoff / <i>Material</i> : | PMMA |
| 1.8 | Hauptabmessungen /
<i>Main dimensions</i> | siehe Technisch Zeichnungen der Windschilder
(Anlage 6.2)
<i>notice technical drawings of wind screens</i>
(<i>enclosure 6.2</i>) |

Techn.Bericht Nr./ <i>Technical Report</i> :	15-00115-CM-GBM-12	Seite/Page 2/4
Hersteller/ <i>Manufacturer</i> :	Powerbronze Ltd Rustington BN16LF	
Art / Typ / Kind / <i>Type</i> :	Windschild für Krad / PB <i>Wind screen for motorcycles / PB</i>	

2. Durchgeführte Prüfungen / *Performed tests*

Prüfungen gemäß VdTÜV- Merkblatt Nr. 736 von 08.2009 /
Tests regarding VdTÜV- Guideline No. 736 dated 08.2009

2.1. Materialprüfung / *Material test*

Die Bruch- und Splitterverhalten nach StVZO TA Nr. 29, Pkt. 3.6.8 ist nachgewiesen. /
*The breaking- and splinter behavior according to the German requirement
StVZO TA No. 29, Point. 3.6.8 is attested.*

2.2 Vorstehende Außenkanten / *External protection*: gemäß 97/24/EG Kapitel 3 i.d.F. 2013/60/EG,
VO 44/2014 Anh. VIII.
Es ist ein mitgelieferter Kantenschutz erforderlich./
*according to 97/24/EG chapter 3 amendment
2013/60/EG, VO 44/2014 Annex VIII.
A separate edge trim is required.*

2.3 Zugänglichkeit der Bedienteile / *Accessibility of control units*: nicht beeinträchtigt /
not affected

2.4 Ablesbarkeit von / *Readability of*
Fahrzeug Ident. Nr. / *Ident. no.*
Fabrikschild / *Statutory marking*
Instrumenten / *Instruments*
Kontrollleuchten / *Control lights*: nicht beeinträchtigt
not affected

2.5 Sichtfeld über Windschild/ *Visibility over wind shield* gemäß VdTÜV- Merkblatt Nr. 736
according to VdTÜV- Guideline No. 736

2.6 Fahrverhalten / *Handling* mit in der Anlage 1 aufgeführten Fahrzeugen wur-
den exemplarisch Fahrversuche durchgeführt.
Dabei wurden bis zur Höchstgeschwindigkeit der
Prüffahrzeuge keine negativen Einflüsse auf das
Fahrverhalten festgestellt /
*Handling tests were performed with different bikes.
There were no negative effects recognized regard-
ing the handling up to top speed.*

2.7 Höchstgeschwindigkeit/ *Top speed*: Die Höchstgeschwindigkeit der im
Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeuge
ändert sich außerhalb der Messtoleranz nicht /
*The top speed of the vehicles remains the same
within the measurement tolerance.*

Techn.Bericht Nr./*Technical Report*: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller/ *Manufacturer*: Powerbronze Ltd
Rustington BN16LF
Art / Typ / Kind / *Type*: Windschild für Krad / PB
Wind screen for motorcycles / PB

Seite/Page 3/4

2.8 Anbau / *Installation*:

Der Anbau erfolgt mit mitgelieferten Befestigungsteilen gemäß Montageanleitung bzw. mit original Befestigungselementen an den original Befestigungspunkten /
The aftermarket parts are installed -regarding the manual- with supplied fixing parts or with the original fixing parts at original fixing points..

3. Verwendungsbereich / *Application list*

siehe Anlage / *notice enclosure*: 6.1

4. Prüfergebnis / *Test result*

Die in Anlage 1 aufgeführten Windschilder wurden gemäß den unter Punkt 2 genannten Prüfungen getestet.

Die Teile erfüllen die in den Prüfgrundlagen genannten Anforderungen.

The windshields listed in enclosure 1 where tested regarding the requirements mentioned in point 2.

The parts comply with the requests of the directives and requirements.

5. Schlussbescheinigung / *Summary*

Die Abnahme der Anbauteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen nach § 19.3 StVZO wird nicht für erforderlich gehalten.

An Fahrzeugen -im Verwendungsbereich- mit Einzelzulassung (EBE) muss nach §19(3) StVZO eine Anbauabnahme durchgeführt werden.

Das Gutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an den im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung des Teils beeinflussen, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

A check of the installation by an official recognised expert according to §19(3) StVZO is not necessary.

The installation on vehicles with single type approval must be checked separately.

The approval loses validity in case of:

- modification of the technical unit

- changes on the vehicles described in the application list, which affect the usage of the technical unit

- changes in the testing directives and requirements

Techn. Bericht Nr./ <i>Technical Report</i> :	15-00115-CM-GBM-12	Seite/ <i>Page</i> 4/4
Hersteller/ <i>Manufacturer</i> :	Powerbronze Ltd Rustington BN16LF	
Art / Typ / Kind / <i>Type</i> :	Windschild für Krad / PB <i>Wind screen for motorcycles / PB</i>	

Genehmigungsbehörde / Approval authority	Land / Country	Registriernummer / Registration-number	Aktueller Benennungsum- fang / Actual scope list
Kraffahrt-Bundesamt (KBA)	Deutschland/ <i>Germany</i>	KBA-P 00100-10	www.kba.de
Vehicle Certification Agency (VCA)	Vereintes Königreich/ <i>United Kingdom</i>	VCA-TS-006	http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/approval-authorities-technical-services/technical-services/index_en.htm
Approval Authority of the Netherlands (RDW)	Niederlande/ <i>The Netherlands</i>	RDWT-082-01	
National Standards Authority of Ireland (NSAI)	Irland/ <i>Ireland</i>	Technical Service Number: 49	
Vehicle Safety Certification Center (VSCC)	Taiwan/ <i>Taiwan</i>	DE04-06-2	http://www.vsc.org.tw/English/Default.aspx

6. Anlagen / *Enclosures*

Seiten / *Pages*

6.1.	Verwendungsbereich / <i>Application List</i>	28
6.2.	Technische Zeichnungen der Windschilder / <i>Technical drawing of wind screens</i>	102
6.3	Installationsanleitung / <i>Installation instruction</i>	s. Grundgutachten <i>see basic report</i>

München, 10.10.2017



Dipl.-Ing. (FH) Max Höhler
Prüfingenieur / *The Expert*

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 1/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Aprilia	RS 50 Extrema	HP	G 797	1996	1997	485 x 315					
Aprilia	RS 50	PG	K 267	1998	-	450 x 385					
Aprilia	RS 50	SE	e11*0048*	1998	-	450 x 385					
Aprilia	RS4 50	TK	e11*1155*	2011	-		360x280				
Aprilia	RS 125	MP	H 356	1994	1997	470 x 305					
						450 x 385					
Aprilia	RS 125 Tuono	SF	e11*0053*	1999	2005	305 x 400	340 x 400				
Aprilia	RS 125 Extrema	GS	G 796	1993	1997	485 x 315					
Aprilia	RS4 125	TW	e11*1159*	2011	-		360x280				
Aprilia	RS 250	LD01	G 897	1994	1997	470 x 305					
				1998	-	450 x 385					
Aprilia	RSV 1000	ME	H 827	1997	2003	465 x 340	500 x 385				
Aprilia	RSV 1000, Tuono	RP	e11*00027*	2003	2005	410 x 350	470 x 390				
				2003	2005	415 x 300	465 x 300				
				2006	2010		218 x 298				
Aprilia	RSV 1000/Tuono	RR	e11*0093*	2004	-		450 x 315				
Aprilia	RSV 1000	RR	e11*0093*	2004	-	450 x 300	450 x 315				
Aprilia	RSV4	RK	e11*0749*	2010	-		360x280				
Aprilia	RSV4 RF	KE	e11*168/2013*00253*	2017	-		360x280				
Aprilia	RSV4 RR	KE	e11*168/2013*00253*	2017	-		360x280				
Aprilia	Tuono V4 1100	TY	e11*1156*04	2015	-	230x230	230x230				
Aprilia	Tuono V4 1100	TY	e11*1156*04	2015	-	260x270	280x270				
BMW	K 75 S	BMW 75	D 796					510x450			
BMW	K 75 RT	BMW 75	D 796			790x543		790x622			
BMW	R 80 GS	BMW 247E	B 791			430x380		430x380			
BMW	R 80 RT	BMW 247	A 339			655x550		655x620			
BMW	BMW R 90/S	BMW R 90/S	8925					650x455			
BMW	K 100 LT	BMW 100	D 100			790x543		790x622			
BMW	K 100 RT	BMW 100	D 100					515x645			
BMW	R 100 GS	BMW 247 E	B 791			430x380		430x380			
BMW	R 100 RS	BMW 247	A 339			610x395		610x460			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 2/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
BMW	R 100 RT	BMW 247 E	B 791 / A 339			655x550		655x620			
BMW	BMW F 650	BMW 169	G 532	1994	1996	350x260		650x369			
				1997	1999	490x333		490x405			
BMW	F 650 GS	E8GS	e1*0352*			210x340		400x340	240 x 335		
BMW	G 650 GS	E650G	e1*0200*			380x320		460x320			
BMW	G 650 GS Enduro	E65X	e11*0500*			210x340		400x340			
BMW	G 650 GS Sertao	E650G	e1*0200*			380x320		460x320			
BMW	G 310 GS	5G31	e1*168/2013*00052*	2017	-			450x350			
BMW	G 310 R	5R31	e1*168/2013*00017*	2016	-					320x390	
BMW	G 310 R	5R31	e1*168/2013*00017*	2016	-					450x440	
BMW	F 700 GS	E8GS	e1*0352*			220x330		480x335			
BMW	F 800 GT	E8ST	e1*0283*			460x450	460x450	560x450			
BMW	F 800 S	E8ST	e1*0283*			360x280	360x300	360x375			
BMW	F 800 R	E8ST	e1*0283*							330x300	
BMW	F 800 GS	4G80	e1*168/2013*00019*	2016	-	420x460		520x460			
BMW	F 800 GS	4G80r	e1*168/2013*00020*	2016	-	420x460		520x460			
BMW	F 800 GS Adventure	4G80	e1*168/2013*00019*	2016	-	420x460		520x460			
BMW	F 800 GS Adventure	4G80	e1*168/2013*00021*	2016	-	420x460		520x460			
BMW	S 1000 RR	K10	e1*0421*	2009	2014	360x360	430x360	370x360			
				2015	2016	350x420	320x460				
BMW	S 1000 RR	2R10	e1*168/2013*00012*	2017	-	350x420	320x460				
BMW	S 1000 RR	2R10r	e1*168/2013*00013*	2017	-	350x420	320x460				
BMW	S 1000 R	K10	e1*0421*05	2014	2016		320x300				
BMW	S 1000 R	2R10	e1*168/2013*00012*	2017	-		320x300				
BMW	S 1000 R	2R10r	e1*168/2013*00013*	2017	-		320x300				
BMW	S 1000 XR	K10	e1*0421*07	2015	2016	370x350		440x370	310x370		
BMW	S 1000 XR	K10	e1*0421*07	2015	2016	370x350		535x455	340x370		
BMW	S 1000 XR	2X10	e1*168/2013*00014*	2017	-	370x350		440x370	310x370		
BMW	S 1000 XR	2X10r	e1*168/2013*00015*	2017	-	370x350		535x455	340x370		
BMW	R 1100 RS	BMW 259	G239					414x435			
BMW	R 1200 RSLC	R12WR	e1*0650*	2015	-	485x400		585x430			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 3/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
BMW	R 1200 RSLC	R12WR	e1*0650*	2015	2016	350x400		450x440	385x430		
BMW	R 1200 RSLC	R12WR	e1*0650*	2015	2016			510x535			
BMW	R 1100 S	R2S	e1*0102*	1998	2005	390x375	390x390	390x420			
BMW	R 1200 S	R12S	e1*0284*			430x350					
BMW	R 1200 R	R1ST	e1*0230*							290x350	
BMW	R 1200 RT	2WT	e1*0613*	2014	-	609x620		680x620			
BMW	R 1200 RT	R12T	e1*0228*	2009	2013	600x480		660x500			500x520
BMW	R 1150 GS	R 21	e1*0041*					510x455			
BMW	R 1150 GS	R 11 R	e1*0216*					510x455			
BMW	R 1200 GS	R12	e1*0284*	2004	2012	410x460		460x520	230x460		
BMW	R 1200 GS Advent.	R12	e1*0284*			410x460		460x520			
BMW	R 1200 GS LC	R12W	e1*0584*	2013	2016	380x390		455x390	300x390		
BMW	R 1200 GS LC	R12W	e1*0584*	2013	2016			500x490	320x400		
BMW	R 1200 GS Advent.	R12W	e1*0584*	2013	2016	440x460		525x390	350x390		
BMW	R 1200 GS Advent.	R12W	e1*0584*	2013	2016	430x440		500x490	350x390		
BMW	R 1200 GS Advent.	R12W	e1*168/2013*00006*	2016	-	430x440		500x490	350x390		
BMW	R nine T	R1ST	e1*0230*10	2014	2016					290x285	
BMW	R nine T	1N12	e1*168/2013*00009*	2016	-					290x285	
BMW	R nine T Scrambler	1N12	e1*168/2013*00009*	2016	-					290x285	
BMW	K 1100 RS	BMW 100	D100					300x490			
BMW	K 1200 S	K12S	e1*0217*			350x430	405x430	435x430			
BMW	K 1200 S	K40	e1*0217*			350x430	405x430	435x430			
BMW	K 1200 R	K12R	e*0234*			480x330					
BMW	K 1300 S	K12S	e1*0217*			350x430	405x430	435x430			
BMW	K 1300 R	K12S	e1*0217*			330x360	330x360				
BMW	K 1600 GT	K16GT	e1*0498*			610x600		635x660			
Buell	XB9 SX	XB1	e4*0139*			415 x 285	480 x 285				
Buell	XB12 R	XB1	e4*0139*			415 x 285	480 x 285				
Cagiva	Mito 50	Mito 50	EBE			340 x 340					
Cagiva	125 Mito I	Mito I	EBE			340 x 340					
Cagiva	125 Mito II	Mito II	EBE			445 x 325					
Cagiva	125 Mito Evo	MITO EVO	EBE			460 x 290					

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 4/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Cagiva	Elefant 750	B	H157	1993	1998	405 x 245		395 x 355			
Cagiva	Elefant 900	B	H157	1993	1998	405 x 245		395 x 355			
Ducati	400 SS	S	EBE	1989	1998	512x310		512x425			
Ducati	600 SS	S	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	600 SS	S	G 801	1995	1998	512x310		512x425			
Ducati	Monster 659	M4	e3*0281*				260x250				
Ducati	Monster 696	M5	e3*0497*				260x250				
Ducati	748	748	H199			430x300	485x340	430x340			
Ducati	748	H3	e1*0037*			430x300	485x340	430x340			
Ducati	749	H4	e3*0153*	2002	-	315x320	315x325				
Ducati	750 SS	S	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	750 SS	S	G 801	1995	1998	512x310		512x425			
Ducati	750 SS ie	V2	e1*0026*	1998	2006	500x260	630x315				
Ducati	Monster 795	M1	e3*5797*				260x250				
Ducati	Monster 796	M5	e3*0497*				260x250				
Ducati	800 SS	V5	e3*0142*			320x370	365x370	385x370			
Ducati	1000 SS	V5	e3*0142*			320x370	365x370	385x370			
Ducati	848	H6	e3*0475*			360x360	360x360				
Ducati	851 Strada	851	EBE			540x300		540x460			
Ducati	888 Desmoquattro	888	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	888 SPS	888	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	888 Strada	888	EBE			570x300		570x460			
Ducati	888 Superbike	888	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	899 Panigale	H8	e3*0586*03	2014	2015		340x300				
Ducati	899 Panigale	H8	e3*0586*03	2014	2015		370x290				
Ducati	Panigale 959	HA	e49*168/2013*00003*	2016	-	360x270	360x270				
Ducati	Panigale 959	HA	e49*168/2013*00004*	2016	-	360x270	360x270				
Ducati	Panigale 959	HB	e49*168/2013*00005*	2016	-	360x270	360x270				
Ducati	900 SS	S	EBE	1989	1994	512x310		512x425			
Ducati	900 SS	S	G 801	1995	1998	512x310		512x425			
Ducati	900 SS ie	V1	e1*0004*	1998	2006	500x260	630x315				

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 5/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Ducati	Monster S4	M4	e3*0030*			325x215		325x255			
Ducati	916 Racing	916	G 846	1994	1998	430x300	485x340	430x340			
Ducati	916 SPS	916	G 846	1994	1998	430x300	485x340	430x340			
Ducati	996	H1	e1*00096*			430x300	485x340	430x340			
Ducati	996 R / 998	H2	e1*00012*	1999	2001	430x300	485x340	430x340			
Ducati	996 SPS R	H1	e1*00096*	2001	2001	430x300	485x340	430x340			
Ducati	999	H4	e3*0147*	2003	2005	315x320	315x325				
Ducati	ST4	S2	e1*0013*			480x335					
Ducati	ST2	S1	H965			480x335					
Ducati	Supersport	VA	e49*168/2013*00023*	2017	-	340x370	360x370				
Ducati	Scrambler	K1	e9*6054*	2015	-					340x280	
Ducati	1098	H7	e3*0436*			360x360	360x360				
Ducati	Monster 1100	M5	e3*0497*				260x250				
Ducati	1198	H8	e3*0436*			360x360	360x360				
Ducati	Diavel			2015	-					330x340	
Ducati	Multistrada 1000	A1	e3*0167*	2003	2005		430x310			430x400	
Ducati	Multistrada 1000	A1	e3*0283*	2005	2007	300x335		365x335			
Ducati	Multistrada 1100	A1	e3*0283*	2007	2009	300x335		365x335			
Ducati	Multistrada 1200	A2	e3*0563*	2010	2012	440x340		540x380	310x290		
Ducati	Multistrada 1200	A1	e3*0595*	2013	2014	300x335	330x335	365x335			
Ducati	Multistrada 1200	A3	e24*0139*	2013	2014	410x310		510x310	335x310		
Ducati	Multistrada 1200	AA	e3*168/2013*0002*	2015	-			560x435	340x320		
Ducati	Panigale 1199 /- Superleggera	H8	e3*0586*	2012	2015	390x280	380x275				
Ducati	Panigale 1299	H8	e3*0586*	2015	-		340x300				
Ducati	Panigale 959	HA	e49*168/2013*0003*	2016	-	360x270	360x270				
EBR	1190RX	EBR001	e11*1771*	2014	2015	430x300	440x300				
EBR	1190SX	EBR001	e11*1771*	2014	2015					220x300	
Honda	CBR 125 R	JC50	e9*0445*	2011	-	350x260	340x350			270x300	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 6/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	CBF 125	JC40	e13*0317*	2008	-	305x260	395x260				
Honda	MSX 125			2016	-					320x390	
Honda	NSR 125 RR	JC22	K353			445x261					
Honda	SH 125 Mode	JF51	e4*3015*	2013	-					540x440	
Honda	SH 125 i	JF41	e4*2896*	2012	2016					540x440	
Honda	SH 125 i	JF68	e4*168/2013*00045*	2017	-					540x440	
Honda	CBR 250 RR	MC22	EBE			515x321					
Honda	CBR 250 R	MC41	e13*0457*	2011	2013	340x260	340x350				
Honda	CBR300R	NC51	e13*0673*	2013		340x260	340x350				
Honda	CBR 400 RR	NC23	EBE			525x280					
						290x240					
						530x260					
Honda	VFR 400 R	NC30	EBE			515x270	590x290				
Honda	VFR 400 R	NC24	EBE			495x295					
Honda	CB 500 S	PC32	H418	1998	-	380x300		380x672			
Honda	CB 500 F	PC58	e13*168/2013*00056*	2016	-					260x360	
										365x360	
										270x300	
										330x300	
										380x300	
Honda	GL 500 D	PC02	C469			640x585		620x535			
Honda	VF 500 F	PC12	D448	1985	1987	360x355					
Honda	CBR 500 R	PC44	e13*0602*	2013	2015	290x280	290x280				
Honda	CBR 500 R	PC44	e13*0602*	2015	2016		320x360				
Honda	CBR 500 R	PC57	e13*168/2013*00054*	2016	-	290x280	290x280				
							320x360				
Honda	CB 500 X	PC45	e13*0601*	2013	2015			390x340			
Honda	CB 500 X	PC59	e13*168/2013*00093*	2016	-			465x390			
Honda	CMX 500	PC56	e13*168/2013*00086*	2017	-	420x270		530x330			
Honda	CBX 550	PC04	C664	1984	1986	460x265		460x354			210x290

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 7/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	CB 600 F Hornet	PC34	K 016 / e13*0020*			270x380	270x390				
Honda	CB 600 F Hornet, CB 600 S	PC 36	e3*0101*			270x380	270x390				
Honda	CBR 600 F	PC19	E515	1987	1990	290x240		280x345			
Honda	CBR 600 F	PC25	F648	1991	1994	480x305	525x310	480x425			
Honda	CBR 600 F	PC31	H002	1995	1998	390x305	485x300	390x445			
Honda	CBR 600 F	PC35	K 294	1999	2000	499x328	562x351				
Honda	CBR 600 F	PC35	e4*0101*	2001	2010	435x440	475x400				
Honda	CBR 600 FS Sport			2001	2002	435x440	475x400				
Honda	CBR 600 RR	PC37	e4*0190*	2003	2006	270x270	285x270				
Honda	CBR 600 RR	PC40	e4*1247*	2007	2012	350x315	360x315				
Honda	CBF 600	PC38	e3*0231*	2004	2013	410x355		475x380			
Honda	CB600 Hornet	PC34	K016 / e13*0020*	1998	2001					420x285	
										360x320	
										310x310	
										350x285	
										420x285	
										360x320	
										310x310	
										350x285	
										420x285	
										360x320	
										310x310	
										405x375	
Honda	CB600 Hornet			2006	2006						
Honda	CB600 Hornet	PC41	e4*0454*	2007	2010						
Honda	CB600 Hornet	PC 41	e3*0454*	2011	2013						
Honda	CBR600F	PC 41	e3*0454*	2011	2013	325x350	340x350				
Honda	CBR600RR	PC40	e4*1247*	2013	-	240x260	240x260				
Honda	XL 600 V Transalp	PD06	E512	1987	1993	490x335		490x500			
Honda	XL 600 V Transalp	PD10	H686	1994	1999	440x370		440x445			
			E512								
Honda	XL 650 V Transalp	RD10	e3*0017*	2000	2006	370x320		540x320			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 8/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	CB650F	RC75	e13*0678*	2014	2016					270x300	
		RC97	e13*168/2013*00098*	2017						330x300	
										380x300	
										260x360	
										365x360	
Honda	CBR 650 F	RC74	e13*0677*	2014	2016	325x350	340x350				
Honda	CBR 650 F	RC96	e13*168/2013*00097*	2017	-	325x350	340x350				
Honda	NT 650 V Deauville	RC47	K027 / e9*0073*	1998	2005	505x410		505x510			
Honda	NC700S	RC61	e4*2824*	2012	2014		310x275	390x275			
Honda	NC700X	RC63	e4*2789*	2012	2014			460x300			
Honda	NC700XA	RC63	e4*2789*	2012	2014			460x575			
Honda	NTV 700 Deauville	RC52B	e9*0069*	2006	2013	450x550		450x625			
Honda	XL 700 V Transalp	RD 13	e9*0223	2007	2013	300x310		320x400			
Honda	NC750SA, -SD,- SD Pedal	RC70	e4*3021*	2014	2015		310x275	390x275			
Honda	NC750S			2016	-		310x275	390x275			
Honda	NC750XA, -XD, - XD Pedal	RC72	e4*3022*	2014	2015			460x300			
								460x575			
Honda	NC 750 X	RC90	e4*168/2013*00007*	2016	-	380x250		450x300			
								500x350			
Honda	CBX 750 F	RC17	D370			330x370		335x450			
Honda	X-ADV	RC95	e4*168/2013*00060*	2017	-	455x390	455x390	540x420	350x390		
Honda	RVF 750 R	RC45	G670	1993	1998	450x310					
Honda	VF 750 Sport	RC07	C666	1984	1986	350x340		350x425			
Honda	VFR 750 F	RC24	E159	1986	1987	460x327		460x427			
Honda	VFR 750 F	RC24	E159	1988	1989	555x320		555x440			
Honda	VFR 750 F	RC36	F372	1990	1993	520x440		520x540			
Honda	VFR 750 F	RC36	F372	1994	1997	490x310	620x300	490x435			
Honda	VFR 750 R - J	RC30	E840	1988	1992	645x250					
Honda	XRV 750 Africa Twin	RD04	F371	1989	1992	365x420		365x540			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 9/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	XRV 750 Africa Twin	RD07	G317	1993	1995	365x420		365x540			
Honda	XRV 750 Africa Twin	RD07	G317	1996	2005	400x320		400x445			
Honda	VFR 800	RC46	K011	1998	2001	580x360	691x367	580x545			
Honda	VFR 800 A	RC46	e1*0132*	2002	2013	520x435	620x435				
Honda	VFR 800F	RC79	e4*3054*	2014	-	520x435	620x435				
Honda	VFR 800 X Crossrunner	RC 60	e4*2673*	2011	2014	300x450		500x450			
Honda	VFR 800 X Crossrunner	RC80	e4*3110*	2015	2016	390x370		535x420			
Honda	VFR 800 X Crossrunner	RC97	e4*168/2013*00041*	2017	-	390x370		535x420			
Honda	CB900 Hornet	SC48	e13*0051*								
											310x310
											350x285
											420x285
											360x320
Honda	CBR 900 RR	SC28	G034	1992	1993	465x295	545x320	465x400			
Honda	CBR 900 RR	SC28	G034	1994	1997	490x320	600x335	490x461			
Honda	CBR 900 RR	SC33	H294	1998	1999	445x325	530x350	445x380			
Honda	CBR 900 RR	SC44	e13*0019*	2000	2001	510x330	555x330				
Honda	CBR 900 RR	SC50	e13*0052*	2002	2003	425x280	470x315				
Honda	CB 1000 R	SC60	e4*1912*	2008	-						250x235
											260x360
											270x300
											330x300
											365x360
											380x300
Honda	CBR 1000 F	SC21	E513	1987	1988	490x340		490x485			
Honda	CBR 1000 F	SC24	F143	1989	1992	500x370		500x480			
Honda	CBR 1000 F	SC24	F143	1993	2000	500x370		500x490			
Honda	CBR 1000 RR	SC57	e4*0269*	2004	2007	435x330	480x330				

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 10/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	CBR 1000 RR	SC59	e4*1726*	2008	2011	320x280	320x295				
Honda	CBR 1000 RR	SC59	e4*1726*	2012	2016	350x330	350x325				
Honda	CBR 1000 RR	SC77	e4*168/2013*00054*	2017	-	330x310	340x350				
							370x430				
Honda	CBF 1000	SC58	e3*0373*	2006	2010	355x415		410x500			
Honda	CBF1000	SC 64	e4*2395*	2010	2016	390x400		540x400			
Honda	CRF 1000 L Africa Twin	SD06	e4*168/2013*00033*	2016	-	455x390		540x420	350x390		
Honda	CRF 1000 L Africa Twin	SD06	e4*168/2013*00033*	2016	-			590x420			
Honda	VTR 1000 F	SC36	H687	1997	2007	425x305	510x310				
Honda	VTR 1000 SP-1	SC45	e4*0061*	2000	2001	355x310	395x315				
Honda	VTR 1000 SP-2	SC45	e4*0061*	2002	2007	355x310	395x315				
Honda	XL 1000 V Varadero	SD01	e4*0009*	1999	2002	620x535		626x615			
Honda	Varadero 1000	SD02	e9*0059*	2003	2013	415x515		415x615			
Honda	CB 1100	SC78	e4*168/2013*00048*	2017	-					290x285	
Honda	CBR 1100 XX Blackbird	SC35	H541	1997	2008	530x390	620x390	535x575			
Honda	ST 1100 Pan European	SC26	F440	1992	1995	572x417		572x472			
Honda	ST 1100 Pan European	SC26	F440	1996	2002	587x420		587x495			
Honda	GL 1100	SC 02	B648			610x515		620x535			
Honda	GL 1100; - DX (US-Prod.)	SC 02	B923			610x515		620x535			
Honda	VFR1200F	SC63	e4*2383*	2010	-	260x410	290x410				
Honda	VFR1200X Crosstourer	SC70	e4*2701*	2012	2015			500x390			
Honda	VFR1200X Crosstourer	SC76	e4*168/2013*00012*	2016	-			520x390			
Honda	GL 1200 DX	SC14	D342	1983	-	610x515		630x535			

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 11/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Honda	ST 1300 Pan European	SC51	e1*0147*	2002	-	638x497		638x577			
Honda	CB 1300	SC 54	e1*0187*	2005	-	334x350	334x360	334x410			
Honda	CTX1300	SC74	e4*3047			150x250		250x250			
Honda	GL 1500	SC 22	E 931			785x680					
Kawasaki	J 125	C6	e4*3186*	2016	-			660x460	465x470		
Kawasaki	KR 1 S 250	KR250C2	EBE	1989	1993	390x305					
Kawasaki	ZZR 250	EX250H	EBE	1990	1993	360x370					
Kawasaki	Ninja 250 R	EX250K	e1*0351*	2008	2013	340 x 300	340x300	340 x 300			
Kawasaki	Ninja 250 R	EX250K	e1*0351*	2008	2013		380x340				
Kawasaki	GPX250	EX250-C	EBE	1988	1996	305x193					
Kawasaki	Z 250 SL	BR250E	e1*0640*	2015	-		290 x 250	290x250		330x270	
Kawasaki	Ninja 250 SL	BX250A	e1*0639*	2015	-	290x250					
Kawasaki	Ninja 300	EX300A	e1*0572*	2015	-		380x340				
Kawasaki	Z 300	ER300A	e1*0663*	2015	-					330x270	
Kawasaki	J 300	C4	e4*3014*	2013	-			660x460	465x470		
Kawasaki	GPZ 305	EX305A	C947	1986	1996	360x270		360x355			
Kawasaki	ZXR 400	ZX400L	F669	1994	1996	474x315	550x435				
Kawasaki	ZXR 400 H2	ZXR400H	EBE			520x340					
Kawasaki	GPZ 500 S	EX500A	E444	1987	1993	303x412		303x480			
Kawasaki	GPZ 500 S	EX500D	G587	1994	2001	420x342		425x482			
Kawasaki	KLE 500	LE500A	F670	1991	1993	345x340		345x365			
Kawasaki	KLE 500	LE500A	F670	1994	1996	385x275		385x375			
Kawasaki	KLE 500	KLE500B7P	F670	2005	2008	310x265		310x340			
Kawasaki	GPZ550	KZ550 B	B634	1987	1993	420x310					
Kawasaki	GPZ 550 H1/H2	KZ550	B634			475x233		475x305			
Kawasaki	GPX 600 R	ZX600A	D753	1988	1996	345x368		345x475			
Kawasaki	GPZ 600 R	ZX600A	D753	1996	1989	365x340		365x465			
Kawasaki	Ninja ZX - 6R	ZX600F	G937	1995	1997	418x324	565x325	418x480			
Kawasaki	Ninja ZX - 6R	ZX600G	H967	1998	1999	470x372	630x360				
Kawasaki	Ninja ZX - 6R	ZX600J	e4*0042*	2000	2002	360x394	424x394				
Kawasaki	Ninja ZX - 6R	ZX 636 B	e4*0180*	2003	2004	490x328	520x328				

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 12/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Kawasaki	Ninja ZX - 6R	ZX 636 A	e1*00141*	2001	2004	410x350	450x350				
Kawasaki	ZX 6 R	ZX 636 C	e1*0229*	2005	2008	410x350	450x350				
Kawasaki	ZX 6 R	ZX 600R1B	e4*2002*	2009	-	362x420	362x470				
Kawasaki	ZZR 600	ZX600D	F382	1990	1992	355x360		355x425			
Kawasaki	ZZR 600	ZX600E	G202	1993	2000	408x366	510x330	408x475			
Kawasaki	Versys 650	LE650A	e1*0305*	2006	2009	285x300		360x330			
Kawasaki	Versys 650	LE650C	e1*0462*	2010	2014	350x340		375x330			
Kawasaki	Versys 650	LE650E	e1*0653*	2015	-	370x400		445x400			
Kawasaki	Versys 650	LE650E	e1*168/2013*00027*	2017	-	370x400		445x400			
Kawasaki	Versys 650	LE650EA2	e1*168/2013*00028*	2017	-	370x400		445x400			
Kawasaki	ER 6f	ER650A	e1*0269*	2006	2008	335x330		435x330		360x320	
Kawasaki	ER 6f	ER650C	e1*0417*	2009	2011					360x320	
Kawasaki	KLR 650	KL650A	E393	1987	1994	330x290		330x315			
Kawasaki	KLR 650	KL650C	G935	1994	1998	330x290		330x315			
Kawasaki	KLR 650	KL650C	e1*0010*	2008	2015			430x360			
Kawasaki	ER6-F	EX650E	e1*0538*	2012	-	410x405	410x405				
Kawasaki	ER6-N	ER650E	e1*0533*	2012	-					360x295	
Kawasaki	ER6-F	EX650C	e1*0417*	2009	2011	375x385	400x370				
Kawasaki	Z650	ER650H	e1*168/2013*00037*	2017	-					320x390	
Kawasaki	Z650	ER650H	e1*168/2013*00037*	2017	-					450x440	
Kawasaki	Z650	ER650HA2	e1*168/2013*00038*	2017	-					320x390	
Kawasaki	Z650	ER650HA2	e1*168/2013*00038*	2017	-					450x440	
Kawasaki	Ninja 650	EX650K	e1*168/2013*00039*	2017	-		370x455				
Kawasaki	Ninja 650	EX650KA2	e1*168/2013*00040*	2017	-		370x455				
Kawasaki	Z750R	ZR750P	e1*0487*	2011	2012					370x370	
Kawasaki	GPX 750 R	ZX750F	E396			380x380		380x530			
Kawasaki	GPZ 750 R	ZX750G	D608			420x380		420x470			
Kawasaki	ZX 7-R	ZX750N	H202	1996	2001	505x340	570x360	505x408			
Kawasaki	ZXR 750	ZX750H	F102	1989	1990	585x360					
Kawasaki	ZXR 750	ZX750J	F671	1991	1992	500x330		500x450			
Kawasaki	ZXR 750	ZX750L	G154	1993	1996	544x356		544x428			
Kawasaki	Z 750	ZR750L	e1*0309*	2007	2011					365x465	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 13/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Kawasaki	Z 750 S	ZR750J	e1*0197*	2005	2006	370x350	420x350				
Kawasaki	Z 800	ZR800A	e4*2908*	2013	2016					320x280	
Kawasaki	Z 900	ZR900B	e1*168/2013*00048*	2017	-					320x390	
Kawasaki	Z 900	ZR900B	e1*168/2013*00048*	2017	-					450x440	
Kawasaki	ZX 9R	ZX900B	G588	1994	1997	530x364	605x375	530x502			
Kawasaki	ZX 9R	ZX900C	H884	1998	1999	525x360	640x370				
Kawasaki	Ninja ZX - 9R	ZX900E	e1*0054*	2000	2003	410x370	500x377				
Kawasaki	GPZ 1000 RX	ZXT00A	D994	1985	1989	430x325		465x405			
Kawasaki	GTR 1000	ZGT00A	e1*0022*	1988	2001	580x480		595x600			
Kawasaki	KL1000	WVBS	e4*0142*			420x390		420x465	250x380		
Kawasaki	Z 1000	ZRT00A	e1*0172*	2003	2006	310x265		310x340			
Kawasaki	Z1000	ZRT00B	e4*1275*	2007	2009					330x340	
Kawasaki	Z1000	ZRT00A	e4*2374*	2010	2013	340x330	380x410				
Kawasaki	Z1000	ZRT00F	e4*3009*	2010	2013	340x330	380x410				
Kawasaki	Z1000			2014	2016					155x185 205x205	
Kawasaki	Z1000	ZRT00H	e4*168/2013*00028*	2017	-					155x185 205x205	
Kawasaki	Z1000SX	ZXT00G	e1*0486*	2011	2016	430x340	460x330				
Kawasaki	Z1000SX	ZXT00W	e4*168/2013*00034*	2017	-	430x340	460x330				
Kawasaki	ZX 10	ZXT00B	E795	1988	1991	450x465		450x585			
Kawasaki	ZX 10 R	ZXT00C	e4*0246*	2004	2005	370x350	420x350				
Kawasaki	ZX 10 R	ZXT00D	e1*0270	2006	2007	410x350	450x350				
Kawasaki	ZX 10 R	ZXT00E	EWG	2008	2010	362x420	362x470				
Kawasaki	ZX 10 R	ZXT00F	e4*2548*	2011	2015	385x380	400x360				
Kawasaki	ZX 10 R	ZXT00S	e4*168/2013*00006*	2016	-	350x340	350x440				
Kawasaki	Versys 1000	LZT00A	e1*0540*	2012	2014	370x400		445x400			
Kawasaki	Versys 1000	LZT00B	e4*3111*	2015	2016	370x400		445x400			
Kawasaki	Versys 1000	LZT00B	e4*168/2013*00029*	2017	-	370x400		445x400			
Kawasaki	GPZ 1100	ZXT10E	G936	1995	1998	485x340		485x445			
Kawasaki	ZRX 1100	ZRT10C	H619	1997	1999	360x240		360x330			
Kawasaki	ZZR 1100	ZXT10C	F381	1990	1992	420x455		420x565			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 14/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Kawasaki	ZZR 1100 D1-D7	ZXT10D	G203	1993	2001	445x520	520x385	445x535			
Kawasaki	ZRX 1200 R	ZRT20A	e4*0106*	2001	2006	360x240		360x330			
Kawasaki	ZRX 1200 S	ZRT20A	e4*0106*	2001	2004	485x475	530x485	485x590			
Kawasaki	Ninja ZX – 12R	ZXT20A	e1*0065*	2000	2001	410x410	455x410				
Kawasaki	Ninja ZX – 12R	ZXT20A	e1*0065*	2002	2006	425x395	460x380				
Kawasaki	ZZR 1200	ZXT20C	e1*0142*	2002	2004	505x435	565x420				
Kawasaki	H2	ZXT00N	e4*3112*	2015	-	320x350	320x350				
Kawasaki	H2R	ZXT00N	EBE	2015	-	320x350	320x350				
Kawasaki	ZZR 1400; ZZR 1	ZXT40A	e4*0912*	2006	-	565x420					
Kawasaki	GTR 1400	ZGT40A	e1*0310*	2007	2009	510x540		510x570			
KTM	RC8	KTM RC8	e1*0379*	2008	-	290x390	390x390				
KTM	Duke 125	KTM IS	e1*0512*	2013	2016		310x280			210x190	
KTM	Duke 200	Duke		2013	2014		310x280			210x190	
KTM	Duke 390			2013	2016		310x280			210x190	
KTM	RC 125	KTM IS RC	e1*0646*	2014	2016	290x390	250 x 350	250x350			
KTM	RC 390			2014	2016	290x390	250 x 350	250x350			
KTM	RC 125	KTM IS RC	e1*168/2013*00048*	2017	-	290x390	250 x 350	250x350			
KTM	RC 390		e1*168/2013*00016*	2017	-	290x390	250 x 350	250x350			
KTM	990 Super Duke R	KTM LC8 EFI	e1*0232*	2005	2013			200x160			
KTM	990 Super Moto R	KTM LC8SM	e1*0249*	2008	-			200x160			
KTM	950 Adventure	KTM LC8	e1*0180*	2002	2007	540x335		640x335			
KTM	990 Adventure	KTM LC8	e1*0180*	2006	2007	540x335		640x335			
KTM	1050 Adventure	KTM Adventure	e1*0596*	2015	-	390x380		440x430	300x380		
KTM	1190 Adventure	KTM Adventure	e1*0596*	2013	2015			440x430			
				2013	2015			390x380			
				2015	-				300x380		
KTM	1290 Super Duke R	KTM Superduke	e1*0620*	2015	2016					170x170	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 15/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
KTM	1290 Super Duke R	KTM Superduke	e1*168/2013*00001*01	2017	-					170x170	
Kymco	Downtown 300i	V2	e4*2136*	2009	-	660x350		660x470	465x470		
Laverda	650 Sport	ZLV 650 SP	EBE	1994	1995	455 x 290					
Royal Enfield	GT Continental	GT Continental	e11*1672*	2013	-					310x310 350x285 360x320	
MV Augusta	F4 750 S / Brutale	F4	e3*0024*			505 x 345					
MV Augusta	F3 800	F3	e3*0587*01	2013	-	285x380	305x380				
Suzuki	RG 125 F	RGF125F	EBE			415x280					
Suzuki	RG 125 Gamma	RG 125	EBE			530x295					
Suzuki	RG 250	GJ21D	E564	1987	1989	400x320					
Suzuki	RG 250 Gamma	CJ21B	EBE	1984	-	485x356					
Suzuki	RGV 250 Gamma	VJ22B	F611	1989	1990	485x355					
				1991	1996	470x270					
						425x355					
Suzuki	GW 250 Inazuma	DC	e4*2840*	2013	-	365x330	365x341	365x350		270X300 330X300 380X300	
Suzuki	GW 250 F Inazuma	DC	e4*2840*	2013	-						
Suzuki	GSXR 400	GK73	EBE			535x275					
Suzuki	GSXR 400	GK76	EBE			570x275					
Suzuki	RG 500 G/CH	HM31A	D897	1985	1989	560x300					
Suzuki	GS500	BK	e9*0116*			290x240					
Suzuki	GSX 550 E	GN71D	D 785	1983	1988	350x323		350x370			
Suzuki	GSX 550 ES, EF	GN71D	D 039	1983	1988	350x323		350x370			
Suzuki	V-Strom 650	C7	e4*2680*	2011	2016	420x340		500x340			
Suzuki	DL 650 V-Strom	WVC7	e4*2680*	2011	2016	420x340		500x340	310x300		
Suzuki	RF 600	GN76A; -B	EBE	1993	1997	475x370	520x400	475x530			
Suzuki	GSXR600	WVB9	E4*0721*	2006	2012					370x270	
Suzuki	GSX 600 F	GN72B	E775	1990	1997	350x310					

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 16/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Suzuki	GSF 600 S Bandit	WVA8	e4*0060*	2000	2001	435x350	460x310				
Suzuki	GSF 600 Bandit	GN77B	H008	1996	1999	420x320		420x450			
Suzuki	GSX 600 F	AJ	H928	1997	2004	410x365		410x480			
Suzuki	GSX 600 F	GN72B	E775	1990	1997	350x310		350x400			
Suzuki	GSXR600	AD	H583	1996	2000	505x385	555x365	475x515			
Suzuki	GSXR600	WVBG	e4*0100*	2001	2003	535x340	590x365				
Suzuki	GSXR600	WVB2	e4*0253*	2004	2005	405x360	450x360				
Suzuki	GSX-R 600 K6	WVCE	e4*0849*	2006	2007	290x290	340x290				
Suzuki	GSX-R 600 K8	WVCV	e4*2002*	2008	2010	455 x 310	455 x 310				
Suzuki	GSX R 600 L1	C3	e4*2578*	2011	-	340x300	370x300				
Suzuki	RF 600 R,RU	GN76B	G319	1993	1996	475x370	520x400	475x530			
Suzuki	SV 650 , S, SU, U	AV	K329	1999	2002	470x290	515x332				
Suzuki	SV 650 S	WVBY	e4*0192*	2003	2016	435x360	465x390				
Suzuki	SV 650	WCX0	e4*168/2013*00008*	2016	-					290x285	
Suzuki	SV 650	WCX1	e4*168/2013*00009*	2016	-					290x285	
Suzuki	SFV 650 Gladius	WVCX	e4*2102*	2009	-					360x330	
Suzuki	V-Strom 650	WVB1	e4*0233*	2004	2011	420x390		420x465		250x380	
Suzuki	XF 650 Freewind	AC	H674	1997	1999	340x280		410x360			
Suzuki	GSX 650FK8	WVCJ	e4*1342*	2008	2016	365x330	365x341	365x350		310x310	
Suzuki	GSF 650 Bandit	WVB5	e4*0359*	2005	2006					350x285	
Suzuki	GSF 650 Bandit S	WVB5	e4*0359*	2005	2006	435x350	460x310			420x285	
Suzuki	GSF 650 Bandit S	WVCJ	e4*1342*	2007	2008	365x330	365x341	365x350		360x320	
Suzuki	GSF 650 Bandit S	WVCZ	e4*2163*	2009	2014	340 x 390		390x380			
Suzuki	V-Strom 650	WVB1	e4*0233*	2004	2005	420x390		420x465			
Suzuki	V-Strom 650	WVB1	e4*0724*	2006	2011	420x390		420x465	250x380		
Suzuki	GSX 750 ES, EF	GR72A	D037	1984	1988	350x270		350x355			
Suzuki	GSX 750 F	AK	K222	1998	2001	410x345		410x480			
Suzuki	GSX 750 F	GR78A	F025	1989	1996	350x310		350x400			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 17/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Suzuki	GSX-750 S	GR71A	C475	1981	1986					270x300 330x300 380x300	
Suzuki	GSX S 750			2015	2016					270x300 330x300 380x300	
Suzuki	GSX S 750	WC50	e4*168/2013*00037*	2017	-					460x330 260x360 365x360	
Suzuki	GSX R 750 W	GR7BB	F971	1992	1993	510x280		510x420		260x360 365x360	
Suzuki	GSX R 750	GR75A	D788	1985	1987	695x330	555x360				
Suzuki	GSX R 750	GR77B	E776	1988	1990	595x285		595x395			
Suzuki	GSX R 750	GR7AB	F345	1991	-	560x245		595x395			
Suzuki	GSX R 750	GR7DB	H254	1998	1999	510x385	560x365				
Suzuki	GSX R 750	WVBD	e4*0068*	2000	2001	535x340	590x365				
Suzuki	GSX R 750			2002	2003	535x340	590x365				
Suzuki	GSX R 750	WVB3	e4*0261*	2004	2005	405x360	450x360				
Suzuki	GSX R 750	WVCF	e4*0890*	2006	2007	290x290	340x290				
Suzuki	GSX R 750	WVCW	e4*2002*	2008	2010	350x262	360x245				
Suzuki	GSX R 750 L1	C4	e4*2587*	2011	-	340x300	370x300				
Suzuki	GSR 750 L1	C5	e4*2594*	2011	2016					360x235 250x235	
Suzuki	GSR 750	C5	e4*2594*	2011	2016					270x300 330x300 380x300	
Suzuki	GSR 750	C5	e4*2594*	2011	2016					260x360 365x360	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 18/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Suzuki	RF 900 R	GT73B	G616	1994	1999	475x370	520x400	475x530		460x330	
Suzuki	GSX R 1000	WVBL	e4*0108*	2001	2002	535x340	590x365				
Suzuki	GSX R 1000	WVBZ	e4*0193*	2003	2004	540x410	515x380				
Suzuki	GSX R 1000 K5, K6	WVB6	e4*0375*	2005	2006	320x300	395x300				
Suzuki	GSX R 1000	WVCL	e4*1343	2007	2008	350x262	360x245				
Suzuki	GSX R 1000	WVCY	e4*2004*	2009	2016	330 x 310	330 x 310				
Suzuki	GSX R 1000			2017	-	310x335	330x375				
Suzuki	SV 1000 K3 ; K4; K5	WVBX	e4*0161*	2003	2007	435x360	350x375				
Suzuki	TL 1000 R	AM	H977	1998	2003	420x415	540x430				
Suzuki	TL 1000 S	AG	H632	1997	2003	450x535	550x560				
Suzuki	V-Strom 1000 (DL 1000)	WVBS	e4*0142*	2002	2004	400x430		400x530			
Suzuki	V-Strom 1000 (DL 1000)	WVBS	e4*0142*	2005	2011	420x390		420x465	250x380		
Suzuki	V-Strom 1000	DD	e4*3025*			300x250		400x250			
Suzuki	DL1000 V-STROM	DD	e4*3025*	2014	-	280x390		330x400			
						280x390		390x410			
						280x390		540x430			
Suzuki	GSX-S1000	DG	e4*3135*	2015	-					270x300	
										330x300	
										380x300	
										260x360	
										365x360	
Suzuki	GSX-S1000F	DG	e4*3135*	2015	-	445x290	445x290				
Suzuki	GSX 1100 EF ES E	GV71C	D740	1984	1988	575x379		575x455			
Suzuki	GSX 1100 ES	GV71B	C633	1983	1985	350x270		350x355			
Suzuki	GSX 1100 F	GV72C	E671	1987	-	375x380		375x440			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 19/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Suzuki	GSX 1100 S Katana	GS110XS	C486			330x290		330x365			
Suzuki	GSX R 1100	GU74C	E 117	1986	1988	690x315					
Suzuki	GSX R 1100 K,L	GV73C	F 024	1989	1990	610x260		610x370			
Suzuki	GSX R 1100 M,N	GV73C	F 024	1991	1992	550x270		550x455			
Suzuki	GSX R 1100 W	GU75C	G 253	1993	1994	510x280		510x415			
Suzuki	GSX R 1100 W	GU75C	G 253	1995	1996	530x370					
Suzuki	GSF 1200 Bandit	GV75A	H 344	1996	2000	420x320		420x450			
Suzuki	GSF 1200 S Bandit	WVA9	e4*0086*	2000	2005	435x350	460x310				
Suzuki	GSF 1200 S Bandit	WVCB	e4*0850*	2006	2007	365x330	365x341	365x350			
Suzuki	B-King	WVCR	e4*1531*	2007	2012					370x360	
Suzuki	GSF1250N	WVCB	e4*1300*	2007	2009					310x310	
										350x285	
										420x285	
										360x320	
Suzuki	GSX1250FA	WVCH	e4*1300*	2010	2016	345x380	375x380	390x380			
Suzuki	GSX1250FA ST	WVCH	e4*1300*	2010	2016	345x380	375x380	390x380			
Suzuki	GSF1250S BANDIT	WVCH	e4*1300*	2015	2016	345x380	375x380	390x380			
Suzuki	GSF1250	WVCH	e4*1300*	2007	2016	365x330	365x341	365x350			
Suzuki	GSX R 1300 Hayabusa	WVA1	e4*0012*	1999	2007	525x395	582x395				
Suzuki	GSX1300RK8 Hayabusa	WVCK	e4*1618*	2008	-	460x375	460x390				
Suzuki	GSX1300R /-RU2 (Hayabusa)	WVCK	e4*1618*				370x420				
Sym	Jet 14			2017	-	410x365		500x365			
Triumph	Sprint ST	T 695	K 310	1998	2004	560x275	665x290				
Triumph	Sprint ST	T 695	e11*0006*	1998	2004	560x275	665x290				
Triumph	Sprint RS	695AC	e11*0014*	2000	2001	390x210	435x225				
Triumph	Sprint ST	215NA	e11*0136*	2005	2010			400x380			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 20/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Triumph	Sprint ST	215NA	e11*0136*	2005	2010	545x510	545x555				
Triumph	Sprint GT1050	215ND	e11*0984*	2010	2016	545x510	545x555				
Triumph	TT 600	806AD	e11*0021*	2000	2003	395x300	435x300				
Triumph	Daytona 1200	T300	G190	1992	1994	610x345		610x505			
Triumph	Daytona Super III	T300	G677	1994	1996	610x345		610x505			
Triumph	Daytona T 595	T 595	H658	1997	2001	510x329	590x342				
Triumph	Daytona 600 I	806LW	e11*0082*	2003	2007	415x375	470x385				
Triumph	Daytona 600i	806LW	e11*0082*	2003	2007	415x375	470x385				
Triumph	Daytona 675	D 67 LC	e11*0253*	2006	2008	340x390	340x400				
Triumph	Daytona 675	D67LC	e11*0253*	2009	2012	430x440	430x460				
Triumph	Daytona 675R	D67LC	e11*0253*	2009	2012	430x440	430x460				
Triumph	Daytona 675	H67	e11*1592*	2013	2016	335x330	340x330				
Triumph	Street Triple S 660	HD02	e11*168/2013*00261*	2017	-					150x250	
Triumph	Street Triple S 660	HD03	e11*168/2013*00262*	2017	-					150x250	
Triumph	Street Triple S 765	HD01	e11*168/2013*00248*	2017	-					150x250	
Triumph	Street Triple R 765	HD01	e11*168/2013*00248*	2017	-					150x250	
Triumph	Street Triple RS 765	HD01	e11*168/2013*00248*	2017	-					150x250	
Triumph	Daytona 955 i	T 595	e11*0040*	1997	2001	510x329	590x342				
Triumph	Daytona 955 i	595N	e11*0040*	2001	2002	420x300	450x300				
Triumph	Daytona 955 i	595N	e11*0040*	2004	2005		450x390				
Triumph	Tiger 900	T400	G427	1992	1997	255x110		265x350			
Triumph	Tiger 900	T709	K346	1998	2001	385x290		385x390			
Triumph	Tiger	709EN	e11*0007*	2001	2007	385x290		385x390			
Triumph	Tiger 955	709EN	e11*0007*	2002	2004	385x290		385x390			
Triumph	Tiger 1050	115NG	e11*0440*	2007	2012	400x230		470x360	240x360		
Triumph	Tiger 1050 Sport	115NG	e11*0440*	2013	2015	400x230		470x360	240x360		
Triumph	Tiger 800	A08	e11*1048*	2011	2014	390x390		390x510	215x400		
Triumph	Tiger 800 XC	A08	e11*1048*	2011	2014	390x390		390x510	215x400		
Triumph	Tiger 1200 Explorer	V13VG	e11*1228*	2012	2015	465x450		540x450	310x450		

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 21/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Triumph	Tiger 1200 Explorer XC	V13VG	e11*1228*	2012	2015	465x450		540x450	310x450		
Triumph	Tiger 800 XCX	A082	e11*1831*	2015	-	390x390		390x510	215x400		
Triumph	Tiger 800 XRT	A082	e11*1831*02	2015	-	390x390		390x510	215x400		
Triumph	Tiger 800 XCA	A082	e11*1831*02	2015	-	390x390		390x510	215x400		
Triumph	Trophy 900	T300	G190			365x395		460x395			
Triumph	Trophy 900 Touring	T300D	G610	1995	1998	565x495		575x650			
Triumph	Trophy 900 Touring	T300E	G610	1999	2002			630x610			
Triumph	Thunderbird	309RT	e11*0008*	2005	2006	385x290		385x390			
Triumph	Bonneville T100	986MF	e11*0609*	2008	-					290x285	
Triumph	Bonneville T100	986MF	e11*0609*	2008	-					210x290	
Triumph	Trophy 900	T300	G190	1993	1994	365x395		460x395			
Triumph	Street Twin	DP01	e11*168/2013*00204*	2016	-					210x290	
Triumph	Trophy 1200	T300	G190	1993	1994	365x395		460x395			
Triumph	Trophy 1200	V13VH	e11*1511*	2013	2016	570x690		650x690			
Triumph	Trophy 1200 Touring	T300D	G 610	1995	1998	565x495		575x650			
Triumph	Trophy 1200 Touring	T300E	G610	1999	2002			630x610			
Triumph	Sprint 900	T300A	G413	1993	1997	455x325		455x425			
Triumph	Sprint ST	T 695	K310	1998	2004	560x275	665x290				
Triumph	Sprint ST	T 695	e11*0006*	1998	2004	560x275	665x290				
Triumph	Sprint RS	695AC	e11*0014*	2000	2001	390x210	435x225				
Triumph	Sprint ST	215NA	e11*0136*	2005	2010			400x380			
Triumph	Sprint ST	215NA	e11*0136*	2005	2010	545x510	545x555				
Triumph	Sprint ST			2011		545x510	545x510				
Triumph	Sprint GT1050	215ND	e11*0984*	2010	2016	545x510	545x555				
Triumph	Street Triple	D67LD	e11*0611*	2007	2012					370x360	
Triumph	Street Triple	L67LR3	e11*1533*	2013	2016					150x250	

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Triumph	Speed Triple	515NJ	e11*0439*	2008	2010					370x360	
Triumph	Speed Triple	515NV	e11*1049*	2012	2015					150x250	
Triumph	Speed Triple	515NV	e11*1049*	2012	2015					150x250	
Triumph	Speed Triple	NN01	e11*168/2013*00205*	2016	-					150x250	
Triumph	Tiger Sport 1050	NH01	e11*168/2013*00213*	2016	-	390x400		470x400	240x400		
Triumph	Tiger Explorer	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XR	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XRT	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XRT	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XC	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XC	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Tiger Explorer XCA	V201	e11*168/2013*00208*	2016	-	470x510		535x535	310x510		
Triumph	Thruxtion	DE01	e11*168/2013*00212*	2016	-					290x285	
Triumph	Thruxtion	DE01	e11*168/2013*00212*	2016	-					210x285	
Triumph	Thruxtion R	DE01	e11*168/2013*00212*	2016	-					290x285	
Triumph	Thruxtion R	DE01	e11*168/2013*00212*	2016	-					210x285	
Triumph	Bonneville T120	DU01	e11*168/2013*00207*	2017	-					290x285	
Triumph	Bonneville T120	DU02	e11*168/2013*00207*	2017	-					210x290	
Triumph	Bonneville Bobber	DV01	e11*168/2013*00239*	2017	-					210x290	
Yamaha	RD 125 LC	10W	C616	1982	1985	320x284					
Yamaha	RD 350 YPVS	31 K	D 035	1986	1992	400x210					
Yamaha	RD 500 LC	47X	D467	1988	1990	400x210					
Cygnus	Cygnus X 125	SE41	e13*0122*	2010	2015					540x440	
Yamaha	YZF-R125	RE06	e13*0248*	2008	2016	330x230	330x230				
Yamaha	YZF-R125	RE29	e13*168/2013*00076*	2017	-	330x230	330x230				
Yamaha	TZR 125 R	4FL	EBE			250x420	280x420				
Yamaha	TZR 125 L	2RJ	EBE			300x340	330x340				
Yamaha	TZR 250	2MA	E508	1987	1991	400x275					
Yamaha	TDR 250	3CK	E764	1988	1991	249x260					
Yamaha	MT-125	RE11	e13*0697*	2014	2016					270x300	
										330x300	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 23/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	MT-125	RE29	e13*168/2013*00076*	2017	-					380x300 260x360 365x360	
Yamaha	X-Max 125	SE54	e13*0501*	2011	2013		330x410	730x460			
Yamaha	X-Max 125	SE68	e13*0654*	2014	-		330x410	730x460			
Yamaha	X-Max 250	SG25	e13*0494*	2011	2013		330x410	730x460			
Yamaha	X-Max 250	SG26	e13*0680*	2014	-		330x410	730x460			
Yamaha	X-Max 400	YP400R/RA	e13*0627				330x410	730x460			
Yamaha	FZR400R	3BF	EWE	1992	1996	450x590					
Yamaha	FZR400RR	3TJ	EWE	1992	1996	460x580					
Yamaha	FZR400R	3TE	EWE	1986	1987	450x590					
Yamaha	FZ 600 Fazer	RJ02	H988			380x275	490x370				
Yamaha	FZR 600	3HE	F103	1989	1990	555x300		555x475			
Yamaha	FZR 600	3HE	F103	1991	1993	555x310		555x475			
Yamaha	FZR 600	3RG	F152	1989	1990	555x300		555x475			
Yamaha	FZR 600	3RG	F152	1991	1993	555x310		555x475			
Yamaha	FZR 600	3RH	F153	1989	1990	555x300		555x475			
Yamaha	FZR 600	3RH	F153	1991	1993	555x310		555x475			
Yamaha	FZR 600 R	4JH	G653	1994	1996	615x310		620x420			
Yamaha	FZR 600 R	4MH	G663	1994	1996	615x310		620x420			
Yamaha	FZS 600 Fazer	RJ02	H988	2002	2003	330x370	380x380				
Yamaha	FZ6	RJ14	e13*0111	2007	2009	335x385	340x375	310x440			
Yamaha	XJ 600	51J	D399	1983	1991	435x240		435x380			
Yamaha	XJ 600	3KM	F635	1991	1993	435x240		435x380			
Yamaha	XJ 600	3KN	F634	1991	1993	435x240		435x380			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 24/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	XJ 600 S/N Diversio	4BR	F904	1991	1997	360x330		360x420			
Yamaha	XJ 600 S/N	4BRA	F945	1992	1997	360x330		360x420			
Yamaha	XJ 600 S/N	4BRA	F945	1992	1997	360x360		360x480			
Yamaha	XJ 600 S/N	4BRB	F944	1992	1997	360x330		360x420			
Yamaha	XJ 600 S/N	4BRB	F944	1992	1997	360x360		360x480			
Yamaha	XJ 600 S/N	4LX	G595	1993	1995	360x360		360x480			
Yamaha	XJ 600 S/N Diversio	RJ01	H810	1996	2001	330x355		330x450			
Yamaha	XJ6-N	RJ19	e13*0323*	2009	2014					290x350	
Yamaha	XJ6S Diversio	RJ19	e13*0323*	2009	2014	330x300	330x300	480x310			
Yamaha	XJ6 Diversio F	RJ19	e13*0323*	2010	2014	370x300	355x355				
Yamaha	YZF 600 R Thundercat	4TV	H441	1996	2007	370x370	500x330	370x450			
Yamaha	YZF 600 R Thundercat	4WD	H653	1997	2007	370x370	500x330	370x450			
Yamaha	YZF R6	RJ03	K265	1998	2002	462x250	530x280				
Yamaha	YZF R6	RJ05	e13*0060*	2003	2003	445x415	500x415				
Yamaha	YZF-R6	RJ09	e13*0073*	2003	2005	335x345	350x360				
Yamaha	YZF-R6	RJ11	e13*0038*	2006	2007	340x325	330x325				
Yamaha	YZF-R6	RJ15	e13*0223*	2008	2010	335x345	350x360				
Yamaha	YZF-R6			2011	2016	335x345	350x360				
Yamaha	YZF-R6	RJ27	e13*168/2013*00081*	2017	-	335x395	355x395				
Yamaha	YZF-R6	RJ27	e13*168/2013*00081*	2017	-	335x395	375x395				
Yamaha	SZR 660	4SU	H274	1996	-	630x365					
Yamaha	XTZ 660	3YF	F680	1991	1993	280x260		280x333			
Yamaha	XT 660 R	DM01	e13*0085*	2004	2013	280x270		320x305			
Yamaha	XTZ 660	DM02	e13*0272*	2008	2015	295x450		667x440	315x435		
Yamaha	XT 660 X	DM04	e13*0565*	2004	2006	280x270		320x305			
Yamaha	XSR 700	RM11	e13*168/2013*00003*	2016	-					290x285	
Yamaha	FZ 750	1FN	D795	1985	1986	385x315					

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Type / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 25/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	FZ 750	2KK	E486	1987	1992	390x313		390x430			
Yamaha	XTZ 750 Super Tenere	3LD	F171	1989	-	315x290		315x360			
Yamaha	XTZ 750 Super Tenere	3WM	F343	1989	-	315x290		315x360			
Yamaha	YZF R7	RM01	K409	1999	2002	445x394					
Yamaha	YZF 750 R	4HN	G346	1993	1997	560x320	620x320	560x510			
Yamaha	YZF 750 R/SP	4FM	EBE	1993	1997	560x350	620x320	560x520			
Yamaha	YZF 750 R/SP	4HD	EBE	1993	1997	560x350	620x320	560x520			
Yamaha	YZF 750 R/SP	4HS	EBE	1993	1997	560x350	620x320	560x520			
Yamaha	TRX 850	4UN	H283	1995	1997	450x335		450x460			
Yamaha	TDM 850	3VD	F699	1991	1995	210x320		270x470			
Yamaha	TDM 850	4CM	F843	1991	1995	210x320		270x470			
Yamaha	TDM 850	4TX	H442	1996	2001	330x335		330x450			
Yamaha	TDM 900	RN08	e13*0053*	2002	2005	370x280	370x320	410x370			
Yamaha	XJ 900	31A	C971	1983	1986	435x240		435x380			
Yamaha	XJ 900	4BB	F609	1990	1996	435x240		435x380			
Yamaha	XJ 900	58L	D771	1985	1991	435x240		435x380			
Yamaha	XJ 900 S Diver- sion	4KM	G844	1994	2001	440x430		440x535			
Yamaha	XSR 900	RN43	e13*168/2013*00002*02	2016	-					290x285	
Yamaha	FZ8-Fazer	RN25	e13*0393*	2010		440x335	410x340			210x285	
Yamaha	FZ8-N	RN25	e13*0393*	2010	-					290x350	
Yamaha	FZ1	RN 16	e13*0040*	2006	-	310x380	360x310	310x340			
Yamaha	FZ1-N	RN 16	e13*0040*	2006	-					370x270	
Yamaha	FZR 1000 Exup	3GM	EBE	1991	1993	590x303		590x465			
Yamaha	FZR 1000 Exup	3GM	EBE	1989	1990	300x305		600x480			
Yamaha	FZR 1000 Exup	3GM	EBE	1994	1996	580x415	660x330	580x490			
Yamaha	FZR 1000 Exup	3LE	F128	1989	1990	300x305		600x480			
Yamaha	FZR 1000 Exup	3LE	F128	1991	1993	590x303		590x465			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 26/28

Hersteller / Manufacture	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	FZR 1000 Exup	3LG	EBE	1989	1990	300x305	660x330	600x480			
				1991	1993	590x303		590x465			
Yamaha	FZR 1000 Exup	3LK	EBE	1989	1990	300x305	660x330	600x480			
				1991	1993	590x303		590x465			
				1994	1996	580x415	660x330	580x490			
Yamaha	FZR 1000 Genesis	2LA	E558	1987	1988	620x380					
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN06	e1*0103*	2001	2005	300x320	315x320				
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN06	e1*0103*	2001	2005			375x320			
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN14	e1*0103*	2001	2005			375x320			
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN14	e13*0021*	2006	-	310x380	310x380				
Yamaha	GTS 1000	4BH	G245	1994	2000	530x460		530x520			
Yamaha	YZF 1000 R Thunderace	4VD	H443	1996	2000	480x410	550x270	480x485			
Yamaha	YZF 1000 R1	RN32	e13*0740*	2015	-	330x340	330x340				
Yamaha	YZF 1000 R1	RN01	H917	1998	1999	370x380	470x370				
Yamaha	YZF 1000 R1	RN04	e1*0063*	2000	2001	405x420	460x415				
Yamaha	YZF 1000 R1	RN09	e13*0054*	2002	2003	380x430	435x450				
Yamaha	YZF R1	RN12	e13*0084*	2004	2006	340x440	340x450				
Yamaha	YZF-R1	RN19	e13*0163*	2007	2008	365x440	380x420				
Yamaha	YZF-R1	RN22	e13*0325*	2009	2014	430x350	425x380				
Yamaha	YZF-R1	RN49	e13*168/2013*00104*	2017	-	330x430	330x430				
Yamaha	BT 1100 Bulldog	RP05	e1*0116*	2002	-	365x210		365x310			
Yamaha	FJ 1100	47E	D400	1984	1985	527x440		527x520			
Yamaha	FJ 1200	1XJ	E119	1986	1987	410x460		410x520			
Yamaha	FJ 1200	3CW	E745	1988	1990	455x425		455x535			
Yamaha	FJ 1200	3YA	F559	1991	1996	570x375		570x555			
Yamaha	XT 1200 Z Super Tenere	DP01	e13*0388*	2010	2013	450x465		550x465	360x410		
Yamaha	XT 1200 Z Super Tenere	DP04	e13*0653*	2014	2015			540x440			

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-001115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 27/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	FJR 1300	RP04	e13*0045*	2000	2005	545x380		545x455			
Yamaha	FJR 1300 A	RP08	e13*0062*	2006	2007	545x380		545x455			
Yamaha	FJR 1300	RP11	e13*0081*	2007	2008	545x380		545x455			
Yamaha	XJR1200	4PU	G978	1995	-					310x310	
Yamaha	XJR 1300	RP19	e13*0168*	2007	-					310x310	
Yamaha	FJR 1300 AE	RP23	e13*0574	2013	-	545x380		545x455			
Yamaha	MT-03	RH07	e13*0741*01	2016	-					150x250	
Yamaha	MT-07	RM04	e13*0660	2014	-					270x300	
Yamaha	MT-07 Tracer	RM14	e13*168/2013*00024*	2016	-			465x390		330x300	
Yamaha	MT-07 Tracer	RM15	e13*168/2013*00025*	2016	-			465x390		380x300	
Yamaha	MT-07 Tracer	RM17	e13*168/2013*00040*	2017	-			465x390		260x330	
Yamaha	MT-07 Tracer	RM18	e13*168/2013*00041*	2017	-			465x390		365x360	
Yamaha	MT-09	RN29	e13*0643	2013	2016					270x300	
Yamaha	MT-09	MT-09		2017	-					330x300	
Yamaha	MT-09 Tracer	RN29	e13*0643*	2015	-	380x340		520x380	240x270	380x300	
Yamaha	MT-09 Tracer	RN43	e13*168/2013*00002*02	2016	-	380x340		550x380		260x360	
Yamaha	MT-10	RN45	e13*168/2013*00008*	2016	-			550x430		365x360	
Yamaha	YZF-R3	RH07	e13*0741	2015	-			550x430	360x460	360x460	
Yamaha	YZF-R3	RH12	e13*168/2013*00164*	2017	-			550x380		320x390	
Yamaha	X-Max	SE54	e9*0395*	2010	-			550x430	240x270	450x440	
Yamaha	X-Max	SG22	e9*0362*	2010	-			470x460			

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00115-CM-GBM-12
Hersteller / Manufacturer: Powerbronze Ltd.
Art / Kind / Windschilder / Screens
Typ / Type PB

Anlage / Enclosure 6.1
Verwendungsbereich / Application list
Seite / Page 28/28

Hersteller / Manufacturer	Modell / Model	Typ / Type	ABE/EG / ABE/EG	von / from	bis / to	Standard	Airflow	Flip-Up	Adventure Sport	Light Screen	Sport Touring
Yamaha	T-Max	SJ06	e13*0226*	2008	2011		670x460				
Yamaha	T-Max	SJ09	e13*0513*	2012	2016	350x400	370x400	450x400			