SIMAX

LABORATORY GLASS

Glasblazerij A.J. Janssen

Laboratorium – Sierglaswerk

Burg. v. Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

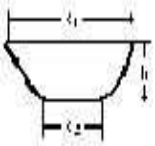
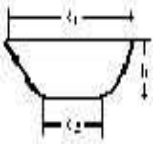
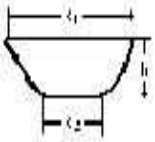
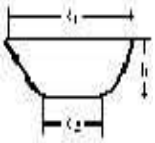
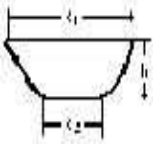
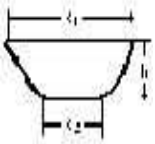
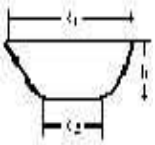
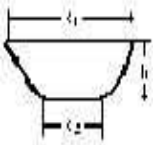
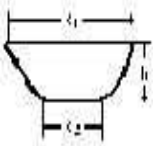
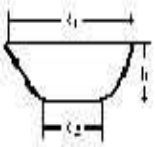
Artikel - Katalog

Preisliste ab 1. April 2012
Inhaltsverzeichnis

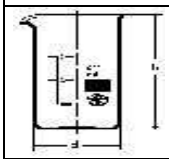
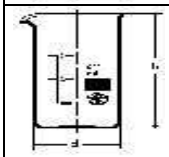
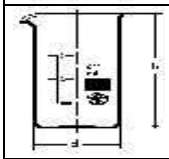
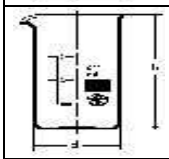
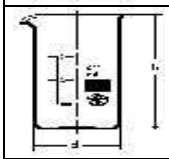
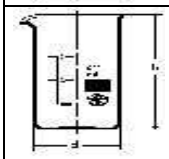
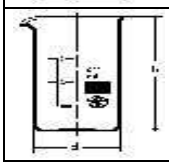
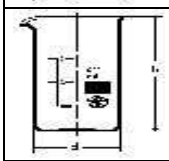
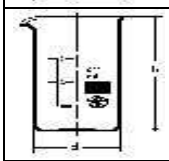
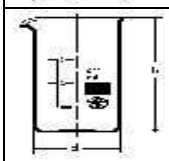
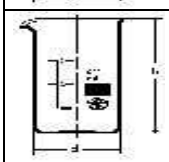
Abdampfschale mit flachem Boden und Ausguß ..... ab Seite 3
Bechergläser hohe Form mit Ausguß ..... ab Seite 3
Bechergläser niedere Form mit Ausguß ..... ab Seite 4
Erlenmeyerkolben enghalsig ..... ab Seite 6
Erlenmeyerkolben mit NS ..... ab Seite 7
Erlenmeyerkolben weithalsig ..... ab Seite 8
Gaswaschflaschenunterteil, ALLEIN, ... ab Seite 9
Kristallisierschalen mit Ausguß ..... ab Seite 9
Kristallisierschalen ohne Ausguß ..... ab Seite 10
Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45 ..... ab Seite 11
Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45 ..... ab Seite 12
Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß braun Graduiert ..... ab Seite 13
Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß weiß Graduiert ..... ab Seite 13
Messzyl.h. Form,Sechskantfuß,m. & o. Ausguß ohne Graduierung ..... ab Seite 14
Petrischalen " Anumbra " ..... ab Seite 14
Rundkolben mit NS ..... ab Seite 16
Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand ..... ab Seite 17
Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand ..... ab Seite 18
Rundschulterfl. engh. Braunglas ..... ab Seite 19
Rundschulterfl. engh. Klarglas ..... ab Seite 20
Rundschulterfl. weith. Braunglas ..... ab Seite 20
Rundschulterfl. weith. Klarglas ..... ab Seite 21
Sechskantfuß.(Preis auf Anfrage) ..... ab Seite 22
Stehkolben enghalsig mit Bördelrand ..... ab Seite 22
Stehkolben mit NS ..... ab Seite 23
Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand ..... ab Seite 24
Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas ..... ab Seite 25
Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas ..... ab Seite 25
Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen ..... ab Seite 26
Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen ..... ab Seite 26
Steilbrustfl., enghalsig Braunglas ..... ab Seite 27
Steilbrustfl., enghalsig Klarglas ..... ab Seite 27
Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen ..... ab Seite 28
Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen ..... ab Seite 29
Trichter Winkel 60°kurzer Stiel ..... ab Seite 29
Tropfgl. TK m. eingeschl Deckelstopfen braun ..... ab Seite 30
Tropfgl. TK m. eingeschl. Deckelstopfen klar ..... ab Seite 31
Uhrglasschale, Rand verschmolzen ..... ab Seite 31
Zertifikat ..... ab Seite 32
Thermische, physikalische, mechanische und elektrische Eigenschaften ..... ab Seite 33
Chemische Eigenschaften ..... ab Seite 33
Chemische Zusammensetzung ..... ab Seite 34
Optische Eigenschaften ..... ab Seite 34
Preis und Lieferhinweise ..... ab Seite 34

Andere Artikel auf Anfrage !!!

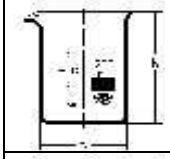
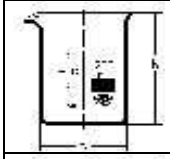
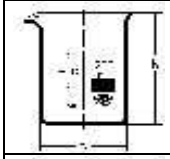
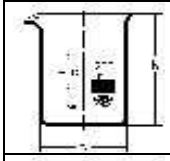
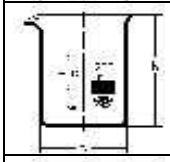
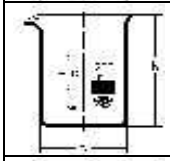
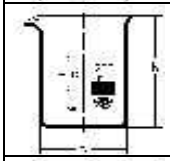
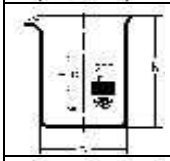
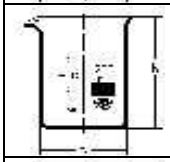
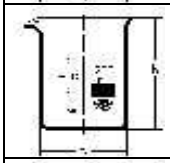
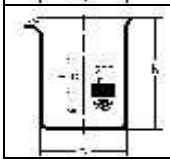
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411629040	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0010 ml DIN 12336 D1=40mm; D2=20mm; H=18mm; UK=10ST.	1,000 Stück	3,68
	411629050	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0015 ml DIN 12336 D1=50mm; D2=25mm; H=25mm; UK=10ST.	1,000 Stück	4,29
	411629060	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0045 ml DIN 12336 D1=60mm; D2=30mm; H=30mm; UK=10ST.	1,000 Stück	5,05
	411629070	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0060 ml DIN 12336 D1=70mm; D2=32mm; H=35mm; UK=10ST.	1,000 Stück	5,20
	411629080	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0090 ml DIN 12336 D1=80mm; D2=35mm; H=45mm; UK=10ST.	1,000 Stück	5,64
	411629095	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0170 ml DIN 12336 D1=95mm; D2=40mm; H=55mm; UK=10ST.	1,000 Stück	6,07
	411629115	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0320 ml DIN 12336 D1=115mm; D2=50mm; H=65mm; UK=10ST.	1,000 Stück	7,69
	411629140	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 0600 ml DIN 12336 D1=140mm; D2=60mm; H=80mm; UK=10ST.	1,000 Stück	9,29
	411629190	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 1500 ml DIN 12336 D1=190mm; D2=80mm; H=100mm; UK=4ST.	1,000 Stück	12,64
	411629230	Abdampfschale mit flachen Boden und Ausguß 2500 ml DIN 12336 D1=230mm; D2=100mm; H=130mm; UK=4ST.	1,000 Stück	15,04

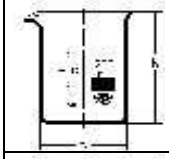
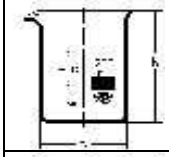
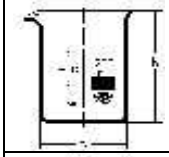
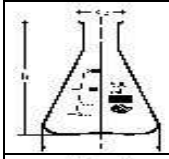
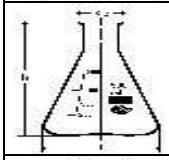
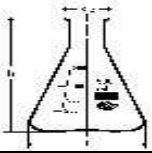
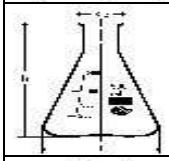
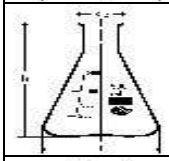
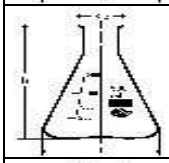
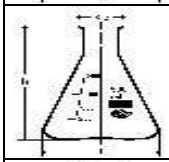
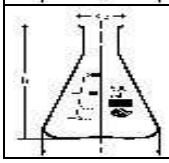
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411012025	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0025 ml ISO 3819 DIN 12331 D=30 ; H=55; UK=10 St.	1,000 Stück	0,99
	411012050	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0050 ml ISO 3819 DIN 12331 D=38 ; H=70; UK=10 St.	1,000 Stück	0,88
	411012100	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0100 ml ISO 3819 DIN 12331 D=48 ; H=80; UK=10 St.	1,000 Stück	0,99
	411012150	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0150 ml ISO 3819 DIN 12331 D=54 ; H=95; UK=10 St.	1,000 Stück	1,31
	411012250	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0250 ml ISO 3819 DIN 12331 D=60 ; H=120; UK=10 St.	1,000 Stück	1,31
	411012400	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0400 ml ISO 3819 DIN 12331 D=70 ; H=130; UK=10 St.	1,000 Stück	1,43
	411012600	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0600 ml ISO 3819 DIN 12331 D=80 ; H=150; UK=10 St.	1,000 Stück	1,69
	411012800	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 0800 ml ISO 3819 DIN 12331 D=90 ; H=175; UK=10 St.	1,000 Stück	2,66
	411012940	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 1000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=95 ; H=180; UK=10 St.	1,000 Stück	2,72
	411012950	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 2000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=120 ; H=240; UK=6 St.	1,000 Stück	4,33
	411012952	Bechergläser hohe Form mit Ausguß 3000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=135 ; H=280; UK=6 St.	1,000 Stück	16,18

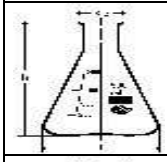
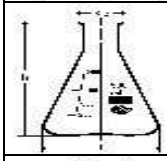
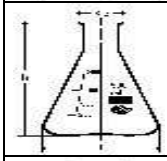
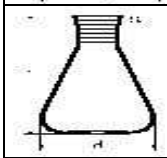
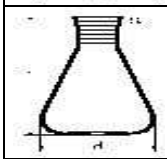
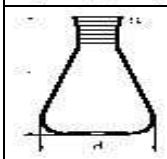
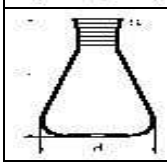
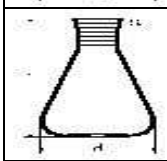
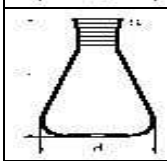
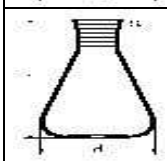
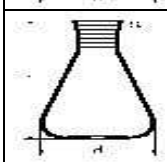
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411010005	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0005 ml ISO 3819 DIN 12331 D=22 ; H=30; UK=10 St.	1,000 Stück	1,20
	411010010	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0010 ml ISO 3819 DIN 12331 D=26 ; H=35; UK=10 St.	1,000 Stück	1,20
	411010025	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0025 ml ISO 3819 DIN 12331 D=34 ; H=50; UK=10 St.	1,000 Stück	0,99
	411010050	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0050 ml ISO 3819 DIN 12331 D=42 ; H=60; UK=10 St.	1,000 Stück	0,88
	411010100	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0100 ml ISO 3819 DIN 12331 D=50 ; H=70; UK=10 St.	1,000 Stück	0,99
	411010150	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0150 ml ISO 3819 DIN 12331 D=60 ; H=80; UK=10 St.	1,000 Stück	1,23
	411010250	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0250 ml ISO 3819 DIN 12331 D=70 ; H=95; UK=10 St.	1,000 Stück	1,19
	411010400	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0400 ml ISO 3819 DIN 12331 D=80 ; H=110; UK=10 St.	1,000 Stück	1,38
	411010600	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0600 ml ISO 3819 DIN 12331 D=90 ; H=125; UK=10 St.	1,000 Stück	2,09
	411010800	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 0800 ml ISO 3819 DIN 12331 D=100 ; H=135; UK=10 St.	1,000 Stück	2,33
	411010940	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 1000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=105 ; H=145; UK=10 St.	1,000 Stück	2,34

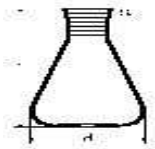
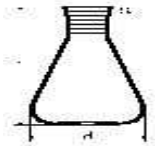
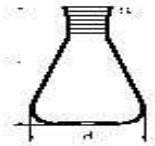
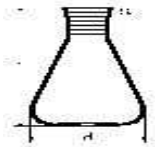
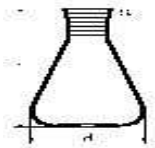
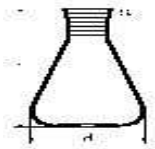
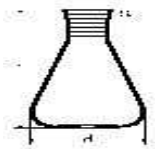
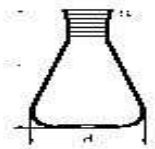
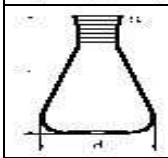
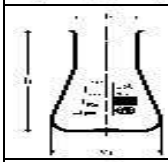
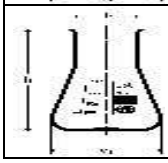
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411010950	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 2000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=130 ; H=185; UK=10 St.	1,000 Stück	3,81
	411010952	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 3000 ml ISO 3819 DIN 12331 D=150 ; H=210; UK=4 St.	1,000 Stück	16,51
	411010956	Bechergläser niedere Form mit Ausguß 5000 ml Iso 3819 Din 12331 D=170 ; H=270; UK=2 St.	1,000 Stück	23,16
	417119025	Erlenmeyerkolben enghalsig 0025 ml DIN ISO 1773 D1=42 ;D2=22; H=75; UK=10 St.	1,000 Stück	2,53
	411119050	Erlenmeyerkolben enghalsig 0050 ml DIN ISO 1773 D1=51 ;D2=22; H=90; UK=10 St.	1,000 Stück	2,53
	417119100	Erlenmeyerkolben enghalsig 0100 ml DIN ISO 1773 D1=64 ;D2=22; H=105; UK=10 St.	1,000 Stück	1,25
	411119200	Erlenmeyerkolben enghalsig 0200 ml DIN ISO 1773 D1=79 ;D2=34; H=135; UK=10 St.	1,000 Stück	1,69
	417119250	Erlenmeyerkolben enghalsig 0250 ml DIN ISO 1773 D1=85 ;D2=34; H=145; UK=10 St.	1,000 Stück	1,71
	411119300	Erlenmeyerkolben enghalsig 0300 ml DIN ISO 1773 D1=87 ;D2=34; H=160; UK=10 St.	1,000 Stück	2,14
	417119500	Erlenmeyerkolben enghalsig 0500 ml DIN ISO 1773 D1=105 ;D2=34; H=180; UK=10 St.	1,000 Stück	2,33
	411119940	Erlenmeyerkolben enghalsig 1000 ml DIN ISO 1773 D1=131 ;D2=42; H=220; UK=10 St.	1,000 Stück	3,21

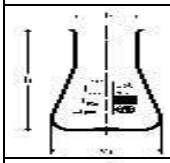
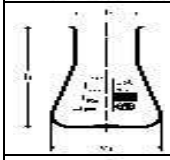
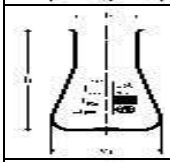
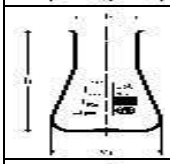
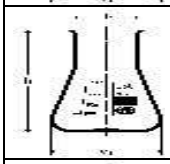
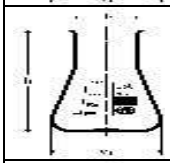
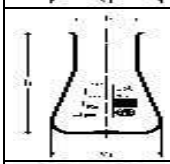
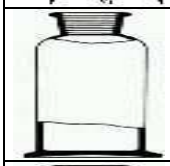
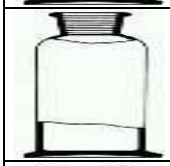
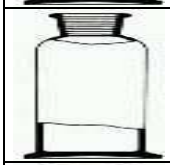
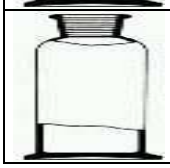
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411119950	Erlenmeyerkolben enghalsig 2000 ml DIN ISO 1773 D1=166 ;D2=50; H=280; UK=6 St.	1,000 Stück	4,34
	411119952	Erlenmeyerkolben enghalsig 3000 ml DIN ISO 1773 D1=187 ;D2=50; H=310; UK=6 St.	1,000 Stück	16,09
	411119956	Erlenmeyerkolben enghalsig 5000 ml DIN ISO 1773 D1=220 ;D2=50; H=365; UK=2 St.	1,000 Stück	25,84
	426207025	Erlenmeyerkolben mit NS 0025 ml SN 704039 SJ=14/23 ;D=42; H=70; UK=10 St.	1,000 Stück	4,35
	426207026	Erlenmeyerkolben mit NS 0025 ml SN 704039 SJ=19/26 ;D=42; H=70; UK=10 St	1,000 Stück	4,38
	426207052	Erlenmeyerkolben mit NS 0050 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=51; H=85; UK=10 St.	1,000 Stück	6,34
	426207054	Erlenmeyerkolben mit NS 0050 ml SN 704039 SJ=19/26 ;D=51; H=85; UK=10 St.	1,000 Stück	5,34
	426207050	Erlenmeyerkolben mit NS 0050 ml SN 704039 SJ=14/23 ;D=51; H=85; UK=10 St.	1,000 Stück	6,57
	426207101	Erlenmeyerkolben mit NS 0100 ml SN 704039 SJ=19/26 ;D=64; H=105; UK=10 St.	1,000 Stück	7,77
	426207100	Erlenmeyerkolben mit NS 0100 ml SN 704039 SJ=14/23 ;D=64; H=105; UK=10 St.	1,000 Stück	7,77
	426207102	Erlenmeyerkolben mit NS 0100 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=64; H=105; UK=10 St.	1,000 Stück	6,26

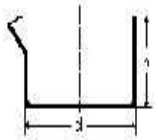
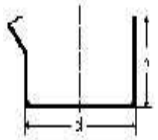
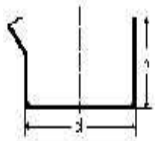
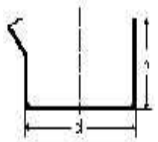
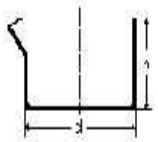
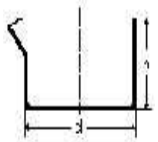
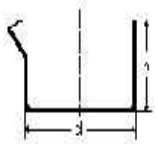
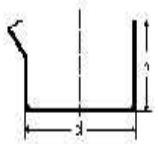
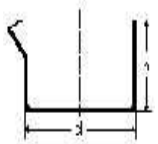
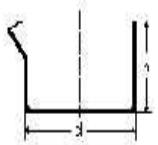
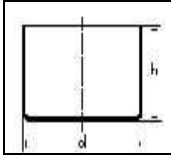
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	426207251	Erlenmeyerkolben mit NS 0250 ml SN 704039 SJ=45/40 ;D=85; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	9,97
	426207250	Erlenmeyerkolben mit NS 0250 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=85; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	5,07
	426207252	Erlenmeyerkolben mit NS 0250 ml SN 704039 SJ=14/23 ;D=85; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	8,13
	426207502	Erlenmeyerkolben mit NS 0500 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=105; H=170; UK=10 St.	1,000 Stück	6,33
	426207501	Erlenmeyerkolben mit NS 0500 ml SN 704039 SJ=45/40 ;D=105; H=175; UK=10 St.	1,000 Stück	11,14
	426207941	Erlenmeyerkolben mit NS 1000 ml SN 704039 SJ=45/40 ;D=131; H=215; UK=10 St.	1,000 Stück	12,75
	426207940	Erlenmeyerkolben mit NS 1000 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=131; H=215; UK=10 St.	1,000 Stück	11,62
	426207951	Erlenmeyerkolben mit NS 2000 ml SN 704039 SJ=45/40 ;D=166; H=275; UK=6 St.	1,000 Stück	16,81
	426207950	Erlenmeyerkolben mit NS 2000 ml SN 704039 SJ=29/32 ;D=166; H=275; UK=6 St.	1,000 Stück	14,50
	427106025	Erlenmeyerkolben weithalsig 0025 ml DIN 12385 D1=42 ;D2=32; H=70; UK=10 St.	1,000 Stück	2,53
	411106050	Erlenmeyerkolben weithalsig 0050 ml DIN 12385 D1=51 ;D2=34; H=85; UK=10 St.	1,000 Stück	2,53

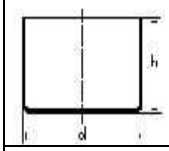
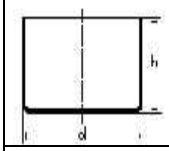
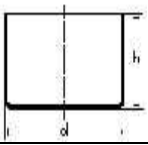
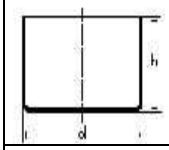
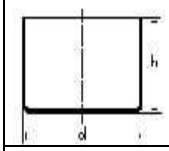
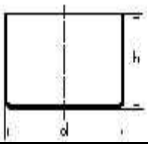
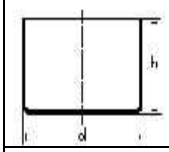
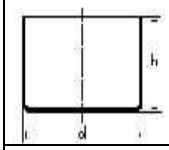
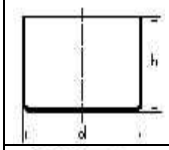
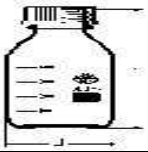
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	417106100	Erlenmeyerkolben weithalsig 0100 ml DIN 12385 D1=64 ;D2=34; H=105; UK=10 St.	1,000 Stück	1,30
	411106200	Erlenmeyerkolben weithalsig 0200 ml DIN 12385 D1=79 ;D2=50; H=131; UK=10 St.	1,000 Stück	1,71
	417106250	Erlenmeyerkolben weithalsig 0250 ml DIN 12385 D1=85;D2=50; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	1,71
	411106300	Erlenmeyerkolben weithalsig 0300 ml DIN 12385 D1=87;D2=50; H=156; UK=10 St.	1,000 Stück	2,16
	417106500	Erlenmeyerkolben weithalsig 0500 ml DIN 12385 D1=105;D2=50; H=175; UK=10 St.	1,000 Stück	2,16
	411106940	Erlenmeyerkolben weithalsig 1000 ml DIN 12385 D1=131;D2=50; H=220; UK=10 St.	1,000 Stück	3,26
	411106950	Erlenmeyerkolben weithalsig 2000 ml DIN 12385 D1=153;D2=72; H=280; UK=6 St.	1,000 Stück	5,38
	426201101	Gaswaschflaschenunterteil, ALLEIN, 0100ml NS 29/32, D1= 40mm; H= 200mm; UK= 10ST.	1,000 Stück	7,29
	426201251	Gaswaschflaschenunterteil, ALLEIN, 0250ml NS 29/32, D1= 54mm; H= 200mm; UK= 10ST.	1,000 Stück	8,70
	426201501	Gaswaschflaschenunterteil, ALLEIN, 0500ml NS 29/32, D1= 75mm; H= 200mm; UK= 10ST.	1,000 Stück	10,38
	426201941	Gaswaschflaschenunterteil, ALLEIN, 1000ml NS 29/32, D1= 110mm; H= 200mm; UK= 10ST.	1,000 Stück	11,64

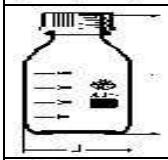
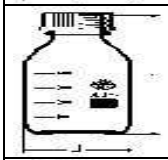
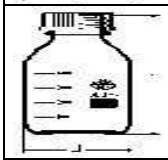
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411625040	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0020ml DIN=12338 D1=40mm;H=25mm;UK=10St	1,000 Stück	2,66
	411625050	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0040ml DIN=12338 D1=50mm;H=30mm;UK=10St	1,000 Stück	2,72
	411625060	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0060ml DIN=12338 D1=60mm;H=35mm;UK=10St	1,000 Stück	3,24
	411625070	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0100ml DIN=12338 D1=70mm;H=40mm;UK=10St	1,000 Stück	3,71
	411625080	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0150ml DIN=12338 D1=80mm;H=45mm;UK=10St	1,000 Stück	5,48
	411625095	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0300ml DIN=12338 D1=95mm;H=55mm;UK=10St	1,000 Stück	5,87
	411625115	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0500ml DIN=12338 D1=115mm;H=65mm;UK=10St	1,000 Stück	6,69
	411625140	Kristallisierschalen mit Ausguß D=0900ml DIN=12338 D1=140mm;H=75mm;UK=10St	1,000 Stück	9,06
	411625190	Kristallisierschalen mit Ausguß D=2000ml DIN=12338 D1=190mm;H=90mm;UK=4St	1,000 Stück	12,82
	411625230	Kristallisierschalen mit Ausguß D=3500ml DIN=12338 D1=230mm;H=100mm;UK=4St	1,000 Stück	15,23
	411624040	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0020ml DIN=12337 D1=40mm;H=25mm;UK=10St	1,000 Stück	2,04

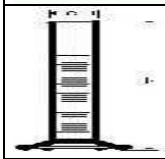
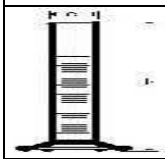
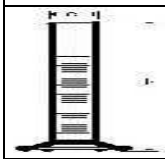
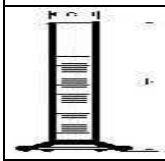
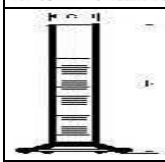
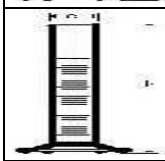
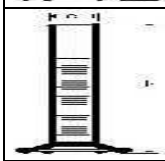
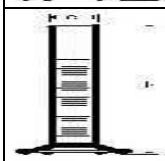
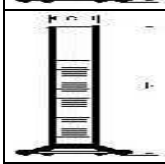
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411624050	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0040ml DIN=12337 D1=50mm;H=30mm;UK=10St	1,000 Stück	2,09
	411624060	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0060ml DIN=12337 D1=60mm;H=35mm;UK=10St	1,000 Stück	2,61
	411624070	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0100ml DIN=12337 D1=70mm;H=40mm;UK=10St	1,000 Stück	3,03
	411624080	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0150ml DIN=12337 D1=80mm;H=45mm;UK=10St	1,000 Stück	4,80
	411624095	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0300ml DIN=12337 D1=95mm;H=55mm;UK=10St	1,000 Stück	5,09
	411624115	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0500ml DIN=12337 D1=115mm;H=65mm;UK=10St	1,000 Stück	5,81
	411624140	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=0900ml DIN=12337 D1=140mm;H=75mm;UK=10St	1,000 Stück	8,08
	411624190	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=2000ml DIN=12337 D1=190mm;H=90mm;UK=4St	1,000 Stück	11,34
	411624230	Kristallisierschalen ohne Ausguß D=3500ml DIN=12337 D1=230mm;H=100mm;UK=4St	1,000 Stück	14,03
	414321100	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-00100ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/56 ; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	1,71
	414321250	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-00250ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/70 ; H=138; UK=10 St.	1,000 Stück	1,93

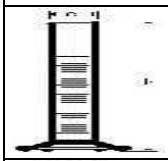
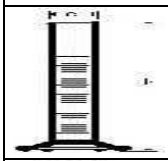
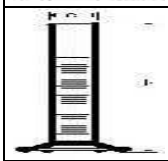
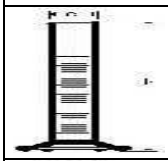
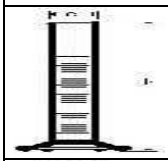
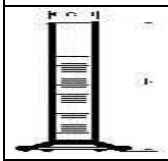
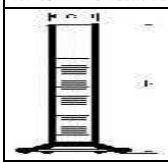
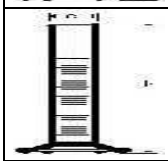
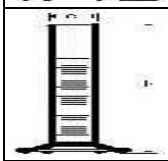
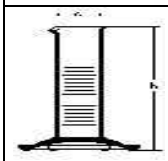
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	414321500	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-00500ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/86 ; H=176; UK=10 St.	1,000 Stück	2,33
	414321940	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-01000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/101 ; H=225; UK=10 St.	1,000 Stück	3,86
	414321950	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-02000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/136 ; H=260; UK=10 St.	1,000 Stück	7,44
	414321956	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-05000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/186 ; H=330; UK=6 St.	1,000 Stück	38,84
	414321966	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-10000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/234 ; H=410; UK=1 St.	1,000 Stück	85,22
	414321968	Laborgewindefl.mit bl. Kappe und Ring GL45-20000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 Temperaturbeständig bis max. 140℃ D=45/299 ; H=505; UK=1 St.	1,000 Stück	140,92
	414322100	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-00100ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/56 ; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	1,17
	414322250	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-00250ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/70 ; H=138; UK=10 St.	1,000 Stück	1,38
	414322500	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-00500ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/86 ; H=176; UK=10 St.	1,000 Stück	1,81
	414322940	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-01000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/101 ; H=225; UK=10 St.	1,000 Stück	3,33
	414322951	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-02000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/136 ; H=260; UK=10 St.	1,000 Stück	6,33

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

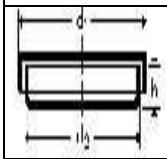
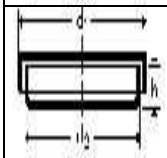
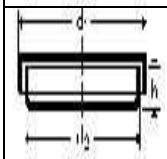
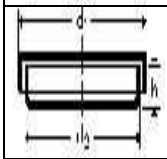
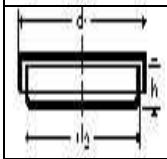
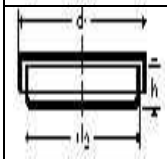
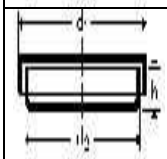
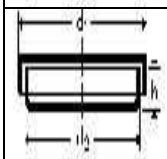
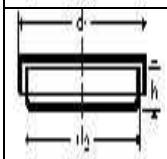
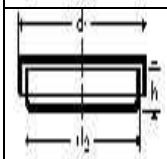
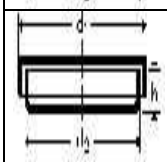
Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	414322957	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-05000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/186 ; H=330; UK=6 St.	1,000 Stück	38,39
	414322967	Laborgewindefl.ohne Kappe und Ring GL45-10000ml ISO 4796 DIN 168 Teil 1 D=45/234 ; H=410; UK=1 St.	1,000 Stück	84,79
	432150718	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0005ml b braun graduiert, Klasse B D= 12,9mm; H=115mm; UK= 140St.	1,000 Stück	4,62
	432140718	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0005ml w weiß graduiert, Klasse B D=12,9mm;H=115mm;UK=140St.	1,000 Stück	4,40
	432150819	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0010ml b braun graduiert, Klasse B D=15,5mm;H=135mm;UK=140St.	1,000 Stück	4,28
	432140819	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0010ml w weiß graduiert, Klasse B D=15,5mm;H=135mm;UK=140St.	1,000 Stück	4,07
	432150923	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0025ml b braun graduiert, Klasse B D=21,3mm;H=160mm;UK=130St.	1,000 Stück	4,55
	432140923	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0025ml w weiß graduiert, Klasse B D=21,3mm;H=160mm;UK=130St.	1,000 Stück	4,31
	432151125	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0050ml b braun graduiert, Klasse B D=26,0mm;H=195mm;UK=100St.	1,000 Stück	4,90
	432141125	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0050ml w weiß graduiert, Klasse B D=26,0mm;H=195mm;UK=100St.	1,000 Stück	4,66
	432151130	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0100ml b braun graduiert, Klasse B D=31,3mm;H=240mm;UK=45 St.	1,000 Stück	5,02

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

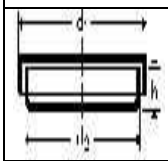
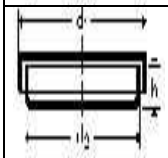
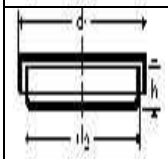
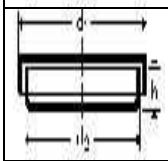
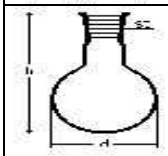
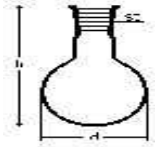
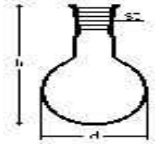
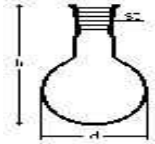
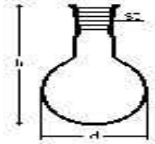
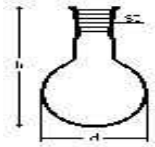
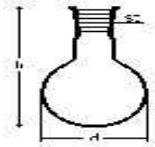
Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	432141130	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0100ml w weiß graduiert, Klasse B D=31,3mm;H=240mm;UK=45 St.	1,000 Stück	4,86
	432151238	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0250ml b braun graduiert, Klasse B D=41,0mm;H=320mm;UK=24 St.	1,000 Stück	6,57
	432141238	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0250ml w weiß graduiert, Klasse B D=41,0mm;H=320mm;UK=24 St.	1,000 Stück	6,29
	432151343	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0500ml b braun graduiert, Klasse B D=53,2mm;H=380mm;UK=15 St.	1,000 Stück	10,56
	432141343	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 0500ml w weiß graduiert, Klasse B D=53,2mm;H=380mm;UK=15 St.	1,000 Stück	10,26
	432151444	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 1000ml b braun graduiert, Klasse B D=67,0mm;H=465mm;UK=4 St.	1,000 Stück	16,46
	432141444	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 1000ml w weiß graduiert, Klasse B D=67,0mm;H=465mm;UK=4 St.	1,000 Stück	16,13
	432151546	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 2000ml b braun graduiert, Klasse B D=83,5mm;H=565mm;UK=1 St.	1,000 Stück	34,96
	432141546	Messzyl.hohe Form,Sechskantfuß,mit Ausguß 2000ml w weiß graduiert, Klasse B D=83,5mm;H=565mm;UK=1 St.	1,000 Stück	34,51
	Messzylinder ungraduiert mit und ohne Ausguss auf Anfrage.			

GP

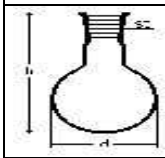
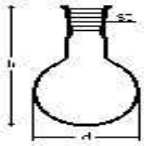
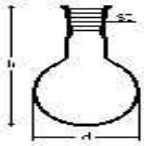
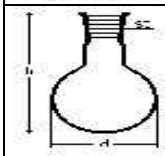
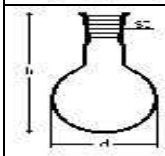
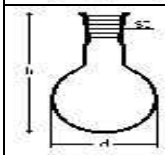
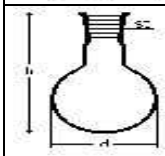
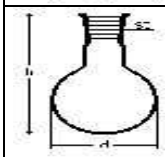
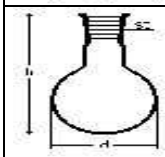
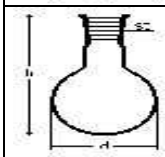
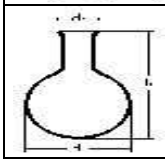
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	492002040	Petrischalen " Anumbra " 040 x 12 mm D=40mm;H=12mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,47
	492002050	Petrischalen " Anumbra " 050 x 12 mm D=50mm;H=12mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,50
	492002060	Petrischalen " Anumbra " 060 x 12 mm D=60mm;H=12mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,54
	492003060	Petrischalen " Anumbra " 060 x 15 mm D=60mm;H=15mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,54
	492003070	Petrischalen " Anumbra " 070 x 15 mm D=70mm;H=15mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,63
	492003080	Petrischalen " Anumbra " 080 x 15 mm D=80mm;H=15mm;UK=144St.	1,000 Stück	0,67
	492003090	Petrischalen " Anumbra " 090 x 15 mm D=90mm;H=15mm;UK=72St.	1,000 Stück	0,71
	492001100	Petrischalen " Anumbra " 100 x 10 mm D=100mm;H=10mm;UK=72St.	1,000 Stück	0,80
	492003100	Petrischalen " Anumbra " 100 x 15 mm D=100mm;H=15mm;UK=72St.	1,000 Stück	0,84
	492004100	Petrischalen " Anumbra " 100 x 20 mm D=100mm;H=20mm;UK=72St.	1,000 Stück	0,86
	492004120	Petrischalen " Anumbra " 120 x 20 mm D=120mm;H=20mm;UK=72St.	1,000 Stück	1,07

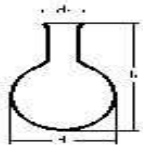
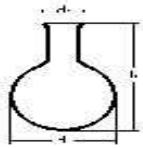
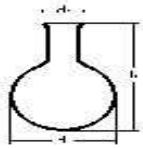
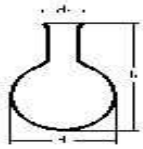
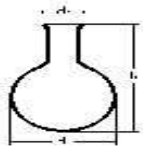
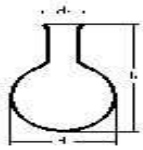
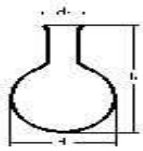
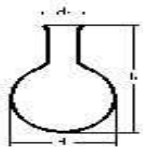
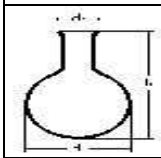
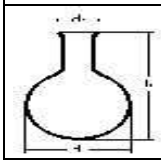
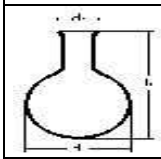
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	492005150	Petrischalen " Anumbra " 150 x 25 mm D=150mm;H=25mm;UK=72St.	1,000 Stück	1,62
	492006180	Petrischalen " Anumbra " 180 x 30 mm D=180mm;H=30mm;UK=6St.	1,000 Stück	3,19
	492006200	Petrischalen " Anumbra " 200 x 30 mm D=200mm;H=30mm;UK=10St.	1,000 Stück	3,52
	492006201	Petrischalen " Anumbra " 200 x 50 mm D=200mm;H=50mm;UK=7St.	1,000 Stück	5,48
	426219050	Rundkolben mit NS 14/23 00050ml D=51mm;H=105mm;UK=10St.	1,000 Stück	5,05
	426219100	Rundkolben mit NS 14/23 00100ml D=64mm;H=115mm;UK=10St.	1,000 Stück	6,61
	426219051	Rundkolben mit NS 19/26 00050ml D=51mm;H=105mm;UK=10St.	1,000 Stück	5,07
	426219101	Rundkolben mit NS 19/26 00100ml D=64mm;H=115mm;UK=10St.	1,000 Stück	6,86
	426219052	Rundkolben mit NS 29/32 00050ml D=51mm;H=105mm;UK=10St.	1,000 Stück	5,26
	426219102	Rundkolben mit NS 29/32 00100ml D=64mm;H=115mm;UK=10St.	1,000 Stück	6,77
	426219250	Rundkolben mit NS 29/32 00250ml D=85mm;H=145mm;UK=10St.	1,000 Stück	8,06

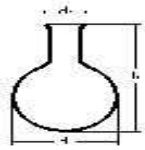
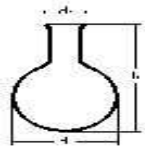
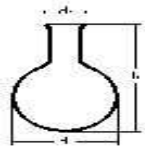
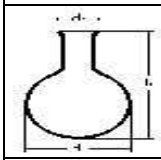
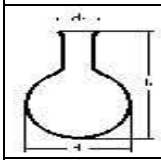
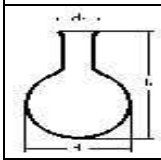
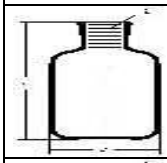
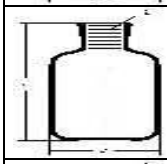
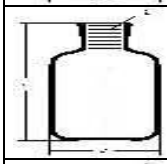
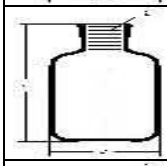
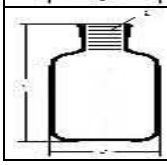
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	426219500	Rundkolben mit NS 29/32 00500ml D=105mm;H=175mm;UK=10St.	1,000 Stück	9,47
	426219940	Rundkolben mit NS 29/32 01000ml D=131mm;H=210mm;UK=10St.	1,000 Stück	11,81
	426219950	Rundkolben mit NS 29/32 02000ml D=166mm;H=260mm;UK=6St.	1,000 Stück	14,55
	426219251	Rundkolben mit NS 45/40 00250ml D=85mm;H=145mm;UK=10St.	1,000 Stück	10,06
	426219501	Rundkolben mit NS 45/40 00500ml D=105mm;H=175mm;UK=10St.	1,000 Stück	11,14
	426219941	Rundkolben mit NS 45/40 01000ml D=131mm;H=210mm;UK=10St.	1,000 Stück	13,31
	426219951	Rundkolben mit NS 45/40 02000ml D=166mm;H=260mm;UK=6St.	1,000 Stück	16,78
	426219954	Rundkolben mit NS 45/40 04000ml D=207mm;H=315mm;UK=2St.	1,000 Stück	23,39
	426219958	Rundkolben mit NS 60/46 06000ml D=236mm;H=355mm;UK=2St.	1,000 Stück	31,42
	426219966	Rundkolben mit NS 60/46 10000ml D=279mm;H=420mm;UK=1St.	1,000 Stück	55,07
	411205050	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 00050ml D1=51mm:D2=22mm;H=105mm;UK=10 St.	1,000 Stück	5,07

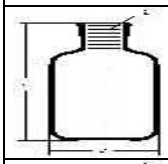
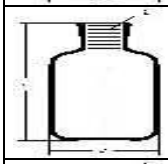
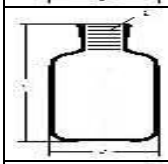
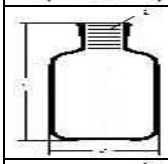
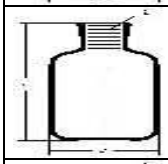
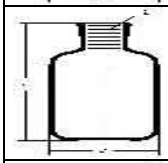
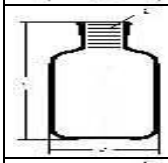
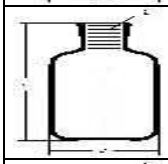
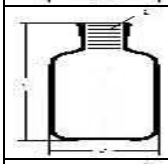
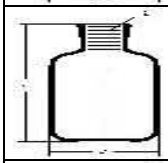
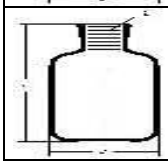
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411205100	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 00100ml D1=64mm:D2=22mm;H=115mm;UK=10 St.	1,000 Stück	7,19
	411205250	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 00250ml D1=85mm:D2=34mm;H=147mm; UK=10St.	1,000 Stück	5,40
	411205500	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 00500ml D1=105mm:D2=34mm;H=175mm; UK= 10St.	1,000 Stück	6,70
	411205940	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 01000ml D1=131mm:D2=42mm;H=210mm; UK= 10St.	1,000 Stück	8,70
	411205950	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 02000ml D1=166mm:D2=50mm;H=260mm; UK=6St.	1,000 Stück	12,51
	411205954	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 04000ml D1=207mm:D2=50mm;H=315mm; UK=2St.	1,000 Stück	19,25
	411205958	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 06000ml D1=236mm:D2=65mm;H=355mm; UK=2St.	1,000 Stück	26,62
	411205966	Rundkolben, enghalsig mit Bördelrand 10000ml D1=279mm:D2=65mm;H=420mm; UK=1St.	1,000 Stück	40,50
	411203050	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 00050ml UK=10St.	1,000 Stück	5,12
	411203100	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 00100ml UK=10St.	1,000 Stück	6,44
	411203250	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 00250ml UK=10St.	1,000 Stück	5,54

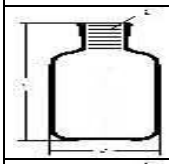
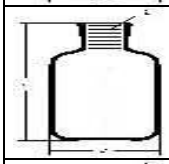
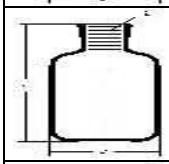
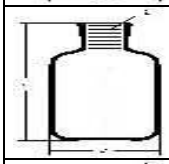
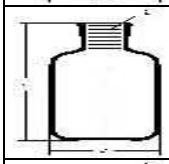
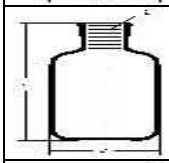
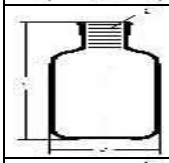
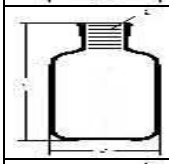
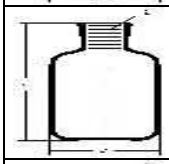
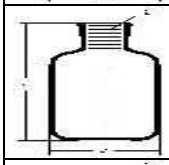
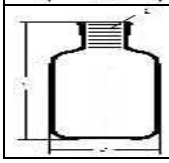
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411203500	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 00500ml UK=10St.	1,000 Stück	6,72
	411203940	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 01000ml UK=10St.	1,000 Stück	8,70
	411203950	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 02000ml UK=6St.	1,000 Stück	12,35
	411203954	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 04000ml UK=2St.	1,000 Stück	18,05
	411203958	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 06000ml UK=2St.	1,000 Stück	25,65
	411203966	Rundkolben, weithalsig mit Bördelrand 10000ml UK=1St.	1,000 Stück	39,73
	499890026	Rundschulterfl. engh. Braunglas 0050 ml mit NS-Glasstopfen D=41,5mm;H=77mm;UK=48St.	1,000 Stück	1,91
	499890028	Rundschulterfl. engh. Braunglas 0100 ml mit NS-Glasstopfen D=51,5mm;H=103mm;UK=70St.	1,000 Stück	2,15
	499890030	Rundschulterfl. engh. Braunglas 0250 ml mit NS-Glasstopfen D=69mm;H=131mm;UK=30St.	1,000 Stück	2,39
	499890032	Rundschulterfl. engh. Braunglas 0500 ml mit NS-Glasstopfen D=85mm;H=163mm;UK=15St.	1,000 Stück	2,84
	499890034	Rundschulterfl. engh. Braunglas 1000 ml mit NS-Glasstopfen D=106,5mm;H=199mm;UK=12St.	1,000 Stück	3,61

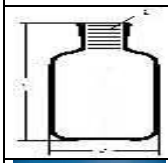
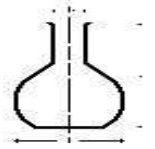
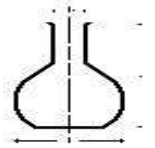
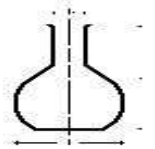
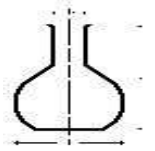
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	499890036	Rundschulterfl. engh. Braunglas 2000 ml mit NS-Glasstopfen D=132mm;H=245mm;UK=6St.	1,000 Stück	4,94
	499890025	Rundschulterfl. engh. Klarglas 00050 ml mit NS-Glasstopfen D=41,5mm;H=77mm;UK=48St.	1,000 Stück	1,91
	499890027	Rundschulterfl. engh. Klarglas 00100 ml mit NS-Glasstopfen D=51,5mm;H=103mm;UK=70St.	1,000 Stück	2,15
	499890029	Rundschulterfl. engh. Klarglas 00250 ml mit NS-Glasstopfen D=69mm;H=131mm;UK=30St.	1,000 Stück	2,39
	499890031	Rundschulterfl. engh. Klarglas 00500 ml mit NS-Glasstopfen D=85mm;H=163mm;UK=15St.	1,000 Stück	2,84
	499890033	Rundschulterfl. engh. Klarglas 01000 ml mit NS-Glasstopfen D=106,5mm;H=199mm;UK=12St.	1,000 Stück	3,61
	499890035	Rundschulterfl. engh. Klarglas 02000 ml mit NS-Glasstopfen D=132mm;H=245mm;UK=6St.	1,000 Stück	4,94
	499890037	Rundschulterfl. engh. Klarglas 05000 ml mit NS-Glasstopfen D=181mm;H=325mm;UK=3St.	1,000 Stück	54,39
	499890038	Rundschulterfl. engh. Klarglas 10000 ml mit NS-Glasstopfen D=227mm;H=403mm;UK=1St.	1,000 Stück	85,22
	499890040	Rundschulterfl. weith. Braunglas 0050 ml mit NS-Glasstopfen D=41,5mm;H=76mm;UK=40St.	1,000 Stück	1,78
	499890042	Rundschulterfl. weith. Braunglas 0100 ml mit NS-Glasstopfen D=51,5mm;H=95mm;UK=48St.	1,000 Stück	2,01

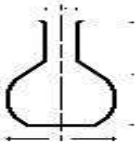
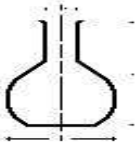
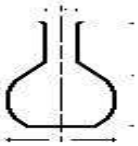
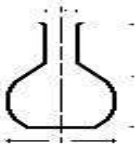
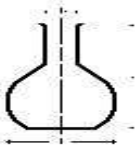
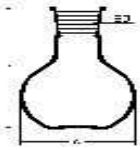
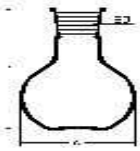
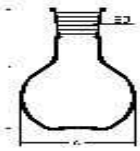
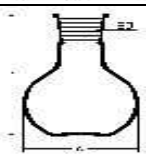
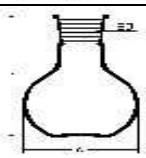
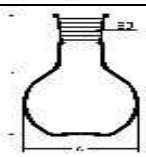
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	499890044	Rundschulterfl. weith. Braunglas 0250 ml mit NS-Glasstopfen D=69mm;H=128mm;UK=30St.	1,000 Stück	2,35
	499890046	Rundschulterfl. weith. Braunglas 0500 ml mit NS-Glasstopfen D=85mm;H=162mm;UK=15St.	1,000 Stück	3,01
	499890048	Rundschulterfl. weith. Braunglas 1000 ml mit NS-Glasstopfen D=106,5mm;H=187mm;UK=12St.	1,000 Stück	3,99
	499890050	Rundschulterfl. weith. Braunglas 2000 ml mit NS-Glasstopfen D=132mm;H=238mm;UK=6St.	1,000 Stück	5,50
	499890039	Rundschulterfl. weith. Klarglas 00050 ml mit NS-Glasstopfen D=41,5mm;H=76mm;UK=40St.	1,000 Stück	1,78
	499890041	Rundschulterfl. weith. Klarglas 00100 ml mit NS-Glasstopfen D=51,5mm;H=95mm;UK=48St.	1,000 Stück	2,01
	499890043	Rundschulterfl. weith. Klarglas 00250 ml mit NS-Glasstopfen D=69mm;H=128mm;UK=30St.	1,000 Stück	2,35
	499890045	Rundschulterfl. weith. Klarglas 00500 ml mit NS-Glasstopfen D=85mm;H=162mm;UK=15St.	1,000 Stück	3,01
	499890047	Rundschulterfl. weith. Klarglas 01000 ml mit NS-Glasstopfen D=106,5mm;H=187mm;UK=12St.	1,000 Stück	3,99
	499890049	Rundschulterfl. weith. Klarglas 02000 ml mit NS-Glasstopfen D=132mm;H=238mm;UK=6St.	1,000 Stück	5,50
	499890051	Rundschulterfl. weith. Klarglas 05000 ml mit NS-Glasstopfen D=181mm;H=338mm;UK=3St.	1,000 Stück	80,30

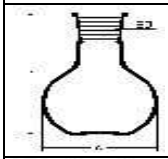
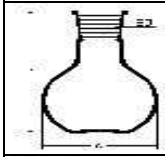
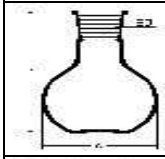
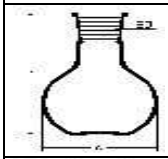
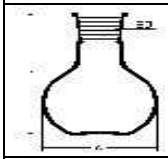
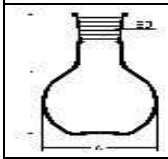
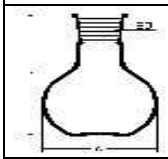
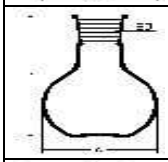
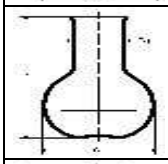
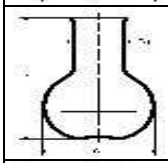
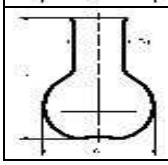
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	41711957	Rundschulterfl. weith. Klarglas 10000 ml mit NS-Glasstopfen D=227mm;H=408mm;UK=1St.	1,000 Stück	123,50
	9825051	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 50ml für Messzylinder 50ml, Ø ca. 26mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	9825052	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 100ml für Messzylinder 100ml, Ø ca. 32mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	9825053	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 250ml für Messzylinder 250ml, Ø ca. 44mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	9825054	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 500ml für Messzylinder 500ml, Ø ca. 60mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	9825055	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 1000ml für Messzylinder 1000ml, Ø ca, 65 - 66mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	9825056	Sechskantfuß aus Borosilikatglas 3.3 2000ml für Messzylinder 2000ml, Ø ca. 70mm (Rohr)	Preis auf Anfrage	
	411117050	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 00050 ml ISO 1773 D1=51 ;D2=22; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	5,07
	417117100	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 00100 ml ISO 1773 D1=64 ;D2=22; H=110; UK=10 St.	1,000 Stück	1,15
	417117250	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 00250 ml ISO 1773 D1=85 ;D2=34; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	1,24
	417117500	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 00500 ml ISO 1773 D1=105 ;D2=34; H=170; UK=10 St.	1,000 Stück	2,11

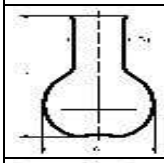
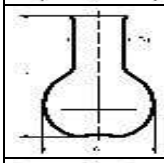
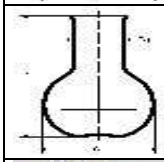
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411117940	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 01000 ml ISO 1773 D1=131 ;D2=42; H=200; UK=10 St.	1,000 Stück	8,53
	411117950	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 02000 ml ISO 1773 D1=166 ;D2=50; H=250; UK=6 St.	1,000 Stück	12,59
	411117954	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 04000 ml ISO 1773 D1=207 ;D2=50; H=300; UK=2 St.	1,000 Stück	19,25
	411117958	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 06000 ml ISO 1773 D1=236 ;D2=65; H=340; UK=2 St.	1,000 Stück	26,54
	411117966	Stehkolben enghalsig mit Bördelrand 10000 ml ISO 1773 D1=279 ;D2=65; H=400; UK=1 St.	1,000 Stück	40,33
	426217052	Stehkolben mit NS 0050 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=14/23 ;D=51; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	5,05
	426217051	Stehkolben mit NS 0050 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=19/26 ;D=51; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	5,07
	426217053	Stehkolben mit NS 0050 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=51; H=100; UK=10 St.	1,000 Stück	5,26
	426217103	Stehkolben mit NS 0100 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=14/23 ;D=64; H=110; UK=10 St	1,000 Stück	6,59
	426217101	Stehkolben mit NS 0100 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=19/26 ;D=64; H=110; UK=10 St.	1,000 Stück	6,65
	426217102	Stehkolben mit NS 0100 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=64; H=110; UK=10 St.	1,000 Stück	6,70

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	426217251	Stehkolben mit NS 0250 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=45/40 ;D=85; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	10,06
	426217250	Stehkolben mit NS 0250 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=85; H=140; UK=10 St.	1,000 Stück	8,11
	426217500	Stehkolben mit NS 0500 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=105; H=170; UK=10 St.	1,000 Stück	9,36
	426217501	Stehkolben mit NS 0500 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=45/40 ;D=105; H=170; UK=10 S	1,000 Stück	11,14
	426217940	Stehkolben mit NS 1000 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=131; H=200; UK=10 St.	1,000 Stück	11,47
	426217941	Stehkolben mit NS 1000 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=45/40;D=131; H=200; UK=10 St.	1,000 Stück	13,29
	426217950	Stehkolben mit NS 2000 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=29/32 ;D=166; H=250; UK=6 St.	1,000 Stück	14,57
	426217951	Stehkolben mit NS 2000 ml DIN 12348 ISO 4797 SJ=45/40 ;D=166; H=250; UK=6 St.	1,000 Stück	16,93
	41110350	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 050ml D1= 51; D2= 34; H= 100; UK=10ST.	1,000 Stück	5,00
	411103100	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 0100ml D1= 64; D2= 34; H= 110; UK=10ST.	1,000 Stück	6,65
	411103250	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 0250ml D1= 85; D2= 50; H= 140; UK=10ST.	1,000 Stück	5,48

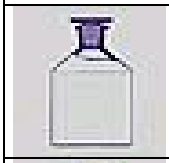
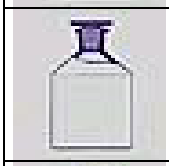
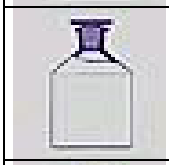
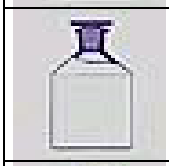
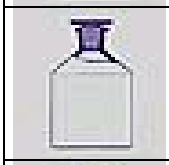
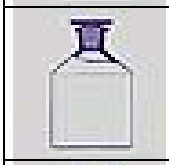
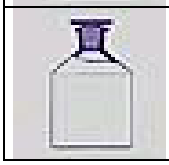
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	411103500	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 0500ml D1= 105; D2= 50; H= 170; UK=10ST.	1,000 Stück	6,59
	411103940	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 1000ml D1= 131; D2= 50; H= 200; UK=10ST.	1,000 Stück	8,61
	411103950	Stehkolben, weithalsig, + Bördelrand, 2000ml D1= 166; D2= 76; H= 250; UK=6ST.	1,000 Stück	12,44
	414226051	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 0050 ml mit NS- Glasstopfen D=41,5mm;H=76mm;SJ=24/20;UK=48St.	1,000 Stück	1,93
	414226111	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 0100 ml mit NS- Glasstopfen D=51,5mm;H=95mm;SJ=29/22;UK=48St.	1,000 Stück	2,82
	414226251	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 0250 ml mit NS- Glasstopfen D=69mm;H=128mm;SJ=34,5/24; UK=30St.	1,000 Stück	3,10
	414226501	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 0500 ml mit NS- Glasstopfen D=85mm;H=162mm;SJ=45/27; UK=9St.	1,000 Stück	4,33
	414226941	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 1000 ml mit NS- Glasstopfen D=106,5mm;H=197mm;SJ=60/46; UK=12St.	1,000 Stück	6,31
	414226951	Steilbrustfl. weithalsig, Braunglas 2000 ml mit NS- Glasstopfen D=133mm;H=248mm;SJ=60/46;UK=6St.	1,000 Stück	8,06
	414126051	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 0050 ml mit NS- Glasstopfen D=41,5mm;H=76mm;SJ=24/20;UK=48St.	1,000 Stück	1,93
	414126101	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 0100 ml mit NS- Glasstopfen D=51,5mm;H=95mm;SJ=29/22;UK=48St.	1,000 Stück	2,82

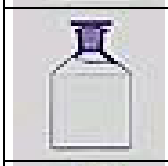
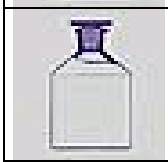
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	414126251	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 0250 ml mit NS- Glasstopfen D=69mm;H=128mm;SJ=34,5/24; UK=30St.	1,000 Stück	3,10
	414126501	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 0500 ml mit NS- Glasstopfen D=85mm;H=162mm;SJ=45/27;UK=9St.	1,000 Stück	4,33
	414126941	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 1000 ml mit NS- Glasstopfen D=106,5mm;H=197mm;SJ=60/46; UK=12St.	1,000 Stück	6,31
	414126951	Steilbrustfl. weithalsig, Klarglas 2000 ml mit NS- Glasstopfen D=133mm;H=248mm;SJ=60/46;UK=6St.	1,000 Stück	8,06
	499890054	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 0050ml mit NS D=41,5mm;H=77mm,SJ=14,5/15mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,27
	499890056	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 0100ml mit NS D=51,5mm;H=103mm,SJ=14,5/23mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,43
	499890058	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 0250ml mit NS D=69mm;H=131mm,SJ=19/26mm; UK=30St.	1,000 Stück	2,01
	499890060	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 0500ml mit NS D=85mm;H=163mm,SJ=24/29mm; UK=9St.	1,000 Stück	2,87
	499890062	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 1000ml mit NS D=106,5mm;H=199mm,SJ=29/32mm; UK=12St.	1,000 Stück	4,07
	499890064	Steilbrustfl., engh. Braunglas ohne Stopfen 2000ml mit NS D=133mm;H=245mm,SJ=29/32mm; UK=6St.	1,000 Stück	5,90
	499890053	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 0050ml mit NS D=41,5mm;H=77mm,SJ=14,5/15mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,27

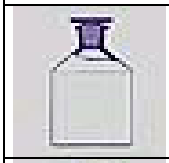
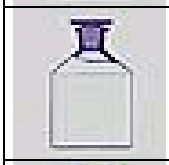
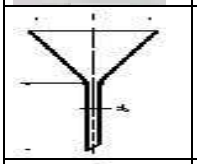
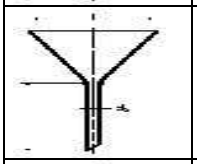
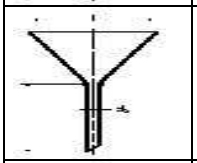
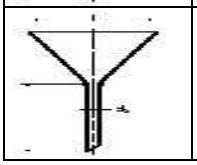
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	499890055	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 0100ml mit NS D=51,5mm;H=103mm,SJ=14,5/23mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,43
	499890057	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 0250ml mit NS D=69mm;H=131mm,SJ=19/26mm; UK=30St.	1,000 Stück	2,01
	499890059	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 0500ml mit NS D=85mm;H=163mm,SJ=24/29mm; UK=9St.	1,000 Stück	2,87
	499890061	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 1000ml mit NS D=106,5mm;H=199mm,SJ=29/32mm; UK=12St.	1,000 Stück	4,07
	499890063	Steilbrustfl., engh. Klarglas ohne Stopfen 2000ml mit NS D=133mm;H=245mm,SJ=29/32mm; UK=6St.	1,000 Stück	5,90
	414226050	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 0050ml mit NS Glasstopfen D=41,5mm;H=77mm,SJ=14,5/15mm; UK=48St.	1,000 Stück	2,08
	414226100	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 0100ml mit NS Glasstopfen D=51,5mm;H=103mm,SJ=14,5/23mm; UK=48St.	1,000 Stück	2,41
	414226250	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 0250ml mit NS Glasstopfen D=69mm;H=131mm,SJ=19/26mm; UK=30St.	1,000 Stück	3,43
	414226500	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 0500ml mit NS Glasstopfen D=85mm;H=163mm,SJ=24/29mm; UK=9St.	1,000 Stück	4,46
	414226940	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 1000ml mit NS Glasstopfen D=106,5mm;H=199mm,SJ=29/32mm; UK=12St.	1,000 Stück	5,76
	414226950	Steilbrustfl., enghalsig Braunglas 2000ml mit NS Glasstopfen D=133mm;H=245mm,SJ=29/32mm; UK=6St.	1,000 Stück	7,56

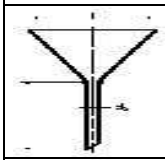
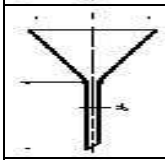
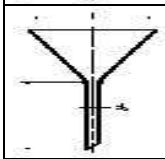
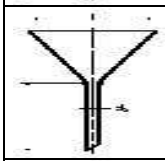
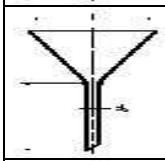
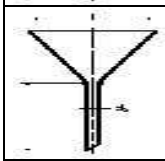
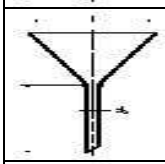
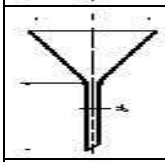
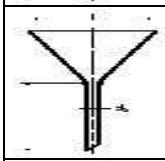
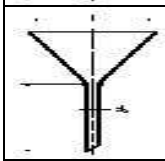
Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijanssen.nl - www.glasblazerijanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	414126050	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 0050ml mit NS Glasstopfen D=41,5mm;H=77mm,SJ=14,5/15mm; UK=48St.	1,000 Stück	2,08
	414126100	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 0100ml mit NS Glasstopfen D=51,5mm;H=103mm,SJ=14,5/23mm; UK=48St.	1,000 Stück	2,41
	414126250	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 0250ml mit NS Glasstopfen D=69mm;H=131mm,SJ=19/26mm; UK=30St.	1,000 Stück	3,43
	414126500	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 0500ml mit NS Glasstopfen D=85mm;H=163mm,SJ=24/29mm; UK=9St.	1,000 Stück	4,46
	414126940	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 1000ml mit NS Glasstopfen D=106,5mm;H=199mm,SJ=29/32mm; UK=12St.	1,000 Stück	5,76
	414126950	Steilbrustfl., enghalsig Klarglas 2000ml mit NS Glasstopfen D=133mm;H=245mm,SJ=29/32mm; UK=6St.	1,000 Stück	7,56
	499890065	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 0050ml mit NS D=41,5mm;H=76mm,SJ=24/20mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,30
	499890067	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 0100ml mit NS D=51,5mm;H=95mm,SJ=29/22mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,47
	499890069	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 0250ml mit NS D=69mm;H=128mm,SJ=34,5/24mm; UK=30St.	1,000 Stück	2,08
	499890071	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 0500ml mit NS D=85mm;H=162mm,SJ=45/27mm; UK=9St.	1,000 Stück	3,14
	499890073	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 1000ml mit NS D=106,5mm;H=197mm,SJ=60/46mm; UK=12St.	1,000 Stück	4,66

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	499890075	Steilbrustfl., weith. Klarglas ohne Stopfen 2000ml mit NS D=133mm;H=238mm,SJ=60/46mm; UK=6St.	1,000 Stück	6,91
	499890066	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 0050ml mit NS D=41,5mm;H=76mm,SJ=24/20mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,30
	499890068	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 0100ml mit NS D=51,5mm;H=95mm,SJ=29/22mm; UK=48St.	1,000 Stück	1,47
	499890070	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 0250ml mit NS D=69mm;H=128mm,SJ=34,5/40mm; UK=30St.	1,000 Stück	2,08
	499890072	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 0500ml mit NS D=85mm;H=162mm,SJ=45/40mm; UK=9St.	1,000 Stück	3,14
	499890074	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 1000ml mit NS D=106,5mm;H=197mm,SJ=60/46mm; UK=12St.	1,000 Stück	4,66
	499890076	Steilbrustfl., weith.Braunglas ohne Stopfen 2000ml mit NS D=133mm;H=238mm,SJ=60/46mm; UK=6St.	1,000 Stück	6,91
	421052055	Trichter (Analysetrichter) l D= 055 mm, Boro 3.3 ISO 4798 D1=55;D2=8; L=150; UK=10 St.	1,000 Stück	5,52
	421052075	Trichter (Analysetrichter) l D= 075 mm, Boro 3.3 ISO 4798 D1=75;D2=8; L=150; UK=10 St.	1,000 Stück	6,24
	421052100	Trichter (Analysetrichter) l D= 100 mm, Boro 3.3 ISO 4798 D1=100;D2=8; L=150; UK=10 St.	1,000 Stück	7,39
	413001035	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 035 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=35;D2=6; L=35; UK=10 St.	1,000 Stück	1,84

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	413001045	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 045 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=45;D2=6; L=45; UK=10 St.	1,000 Stück	2,25
	413001055	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 055 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=55;D2=8; L=55; UK=10 St.	1,000 Stück	2,27
	413001075	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 075 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=75;D2=8; L=75; UK=10 St.	1,000 Stück	2,99
	413001085	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 085 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=85;D2=9; L=85; UK=10 St.	1,000 Stück	3,34
	413001100	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 100 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=100;D2=10; L=100; UK=10 St.	1,000 Stück	4,11
	413001125	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 125 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=125;D2=16; L=125; UK=6St.	1,000 Stück	5,72
	413001150	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 150 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=150;D2=16; L=150; UK=6St.	1,000 Stück	8,09
	413001200	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 200 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=200;D2=24; L=150; UK=6St.	1,000 Stück	16,22
	413001250	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 250 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=250;D2=30; L=175; UK=2St.	1,000 Stück	22,57
	413001300	Trichter Winkel 60°kurzer Stiel D= 300 mm, Boro 3.3 ISO DIN 4798 D1=300;D2=34; L=175; UK=2St.	1,000 Stück	40,17
	414209050	Tropfgl. TK m. eingeschl Deckelstopfen 050ml braun NS 14.5/23 Braunglas; D:44 H:92	1,000 Stück	2,35

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Abbildung	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis pro	Preis in EUR
	414209100	Tropfgl. TK m. eingeschl Deckelstopfen 100ml braun NS 14.5/23 Braunglas; D:55 H:106	1,000 Stück	2,51
	414109050	Tropfgl. TK m. eingeschl. Deckelstopfen 050ml klar NS 14.5/23 Klarglas; D:44 H:92	1,000 Stück	2,35
	414109100	Tropfgl. TK m. eingeschl. Deckelstopfen 100ml klar NS 14.5/23 Klarglas; D:55 H:106	1,000 Stück	2,51
	952430780	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 040mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,39
	952430790	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 050mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,44
	952430840	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 060mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,47
	952430860	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 070mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,50
	952430910	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 080mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,52
	952430950	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 090mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,55
	952430010	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 100mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,60
	952430060	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 110mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,63
	952430070	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 120mm H=2mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,65
	952430080	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 125mm H=2,0mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,70
	952430110	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 140mm H=2,0mm;UK=50ST.	1,000 Stück	0,94
	952430115	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 145mm H= ;UK=50ST.	1,000 Stück	1,02
	952430120	Uhrglasschale, Rand verschmolzen 150mm H=2,0mm;UK=50ST.	1,000 Stück	1,02

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

CERTIFICATE

TÜV NORD

Management system as per
EN ISO 9001 : 2008

In accordance with TÜV NORD CERT procedures, it is hereby certified that

KAVALIERGLASS, a.s.
Křižová 1018/6, 150 00 Praha 5
Production site: Sklářská 359, 285 06 Sázava
Czech Republic

KAVALIER

with the sites acc. to the annex

applies a quality system in line with the above standard for the following scope

Design and production of glass products for household, laboratories, technical and pharmaceutical use, of glass tubes, incl. production of metal glass moulds.

Certificate Registration No. 04 100 940602
Audit Report No. 623 174/618

Valid until 2012-11-04
Initial certification 1994-09-01

Certification Body
at TÜV NORD CERT GmbH

Praha, 2010-11-04

This certification was conducted in accordance with the TÜV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.
The annex (1 page) is the integral part of the certificate.
TÜV NORD CERT GmbH Langemerckstrasse 20 45141 Essen www.tuev-nord-cert.com

TCA QM-07-05-02

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Thermische, physikalische, mechanische und elektrische Eigenschaften

Die physikalischen Eigenschaften des Glases sind in der Norm DIN ISO 3585 vorgeschrieben und werden mit den definierten internationalen Standardprüfmethoden exakt bewertet.

Gegenstand	Wert	Einheit
Mittlerer linearer Ausdehnungskoeffizient (20 - 300 °C nach ISO 7991, DIN 52328)	$3{,}3 \cdot 10^{-6}$	K^{-1}
Transformationstemperatur Tg (ISO 7884-8)	525	°C
Viskositätstemperaturen:		
$10^{14,7}$ dPa·s (untere Kühltemperatur, ISO 7884-7)	510	°C
$10^{13,2}$ dPa·s (oberer Kühlpunkt, ISO 7884-7)	560	°C
$10^{7,5}$ dPa·s (Erweichungstemperatur, ISO 7884-2, 7884-6)	820	°C
10^{4} dPa·s (Verarbeitungstemperatur, ISO 7884-2, 7884-5)	1260	°C
Kurzzeitig empfohlene maximale Gebrauchstemperatur	500	°C
Dichte bei (20°C)	2,23	g/cm^3
Elastizitätsmodul	$64 \cdot 10^3$	MPa
Poisson-Zahl	0,20	
Wärmeleitfähigkeit (20 - 100 °C)	1,2	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$
Spezifische Wärmekapazität (20 - 100 °C)	$0{,}98 \cdot 10^3$	$J \cdot kg \cdot K^{-1}$
Spez. elektrischer Widerstand in trockener Umgebung (20 °C)	$10^{13} - 10^{15}$	Ohm · cm
Dielektrizitätskonstante (20 °C, 1 MHz)	4,6	
Dielektrischer Verlustfaktor	$4{,}9 \cdot 10^{-3}$	

Chemische Eigenschaften

SIMAX Laborglas ist gegen Wasser und Säuren und deren Mischungen sowie gegen Chlor, Jod und Brom sehr beständig. Selbst bei längeren Einwirkzeiten übertrifft es in seiner chemischen Resistenz die meisten Metalle und viele andere Werkstoffe.
Durch Einwirkung von Wasser geht nur ein geringer Angriff aus. Dabei bildet sich auf der Oberfläche eine dünne Kieselglasschicht, die den weiteren Angriff reduziert.
Mit zunehmender Temperatur und Konzentration greifen Flußsäure, heiße Phosphorsäure sowie alkalische Lösungen die Oberfläche an.

Wasserbeständigkeit (nach ISO 719)	Typ 1
Säurebeständigkeit (nach ISO 1776)	Säureklasse 1
Laugenbeständigkeit (nach ISO 695)	Laugenklasse 2

Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl

Chemische Zusammensetzung

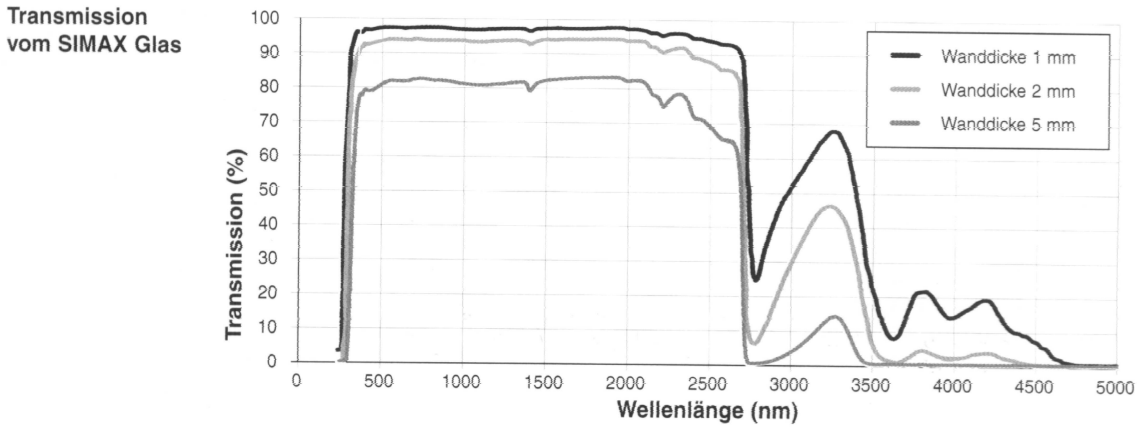
SiO_2	ca. 80,4 Gewichtsprozent
B_2O_3	ca. 13,0 Gewichtsprozent
Al_2O_3	ca. 2,4 Gewichtsprozent
$Na_2O + K_2O$	ca. 4,2 Gewichtsprozent

Optische Eigenschaften

SIMAX Laborglas ist klar und farblos und weist im sichtbaren Spektrum keine wesentliche Absorption auf. Die Durchlässigkeit der UV-Strahlung ermöglicht die Verwendung der Produkte für photochemische Reaktionen.

Brechzahl (bei 589,3 nm)	1,472
Photoelastische Konstante B	3,6 10^{-6} MPa^{-1}

Die Transmission von SIMAX Laborglas ist im nachstehenden Diagramm gezeigt.



Glasblazerij A.J. Janssen
Laboratorium – Sierglaswerk
Burg.v.Meeuwenstraat 31 - 6191 ND Beek
Tel. 046 - 423 02 23 - Fax 046 - 423 01 45
K.v.K. Heerlen 14040776
B.T.W. nr. NL 809623845B01
info@glasblazerijjanssen.nl - www.glasblazerijjanssen.nl