



PORTA NOVA
RED NAOMI - SUPRA
— SINCE 1898 —

EVERLASTING
QUALITY

„Garantierte
Spitzenqualität
von Red Naomi!“

NEUES PORTA NOVA-SORTIMENT!

Porta Nova ist der größte Erzeuger von Red Naomi Rosen weltweit. Wir haben uns dem Ziel verschrieben, die absolut beste Qualität zu liefern. Wir ziehen etwa dreißig Millionen Red Naomi Rosen und machen rund zehn Millionen Kunden pro Jahr mit unseren Blumen glücklich.

Bei Porta Nova konzentrieren wir uns ganz und gar auf Qualität und streben an, die besten roten Rosen weltweit zu ziehen. Dieser Fokus spiegelt sich in allen Aspekten unseres Geschäftsbetriebs wider und führt zu einem kontinuierlichen Verbesserungsprozess, der sich auf unsere Produkte und unser Unternehmen bezieht.

Seit Oktober 2013 verfügen wir an unseren beiden Standorten über das Kühl- und Heizsystem „Climator“ und haben in einen höheren Lichtpegel investiert, damit wir höchste Qualitäten erzielen können. Das bedeutet auch, dass es an der Zeit für eine Umstrukturierung unseres Sortiments ist, weil die Gesamtqualität gestiegen ist.

STOLZ STELLEN WIR UNSER NEUES
PORTA NOVA-SORTIMENT VOR!

SUPRA

PORTA NOVA
RED NAOMI - SUPRA
— SINCE 1898 —

EVERLASTING
QUALITY

www.portanova.nl +31 006 41 37 89 99 sales@portanova.nl

UNICA

PORTA NOVA
RED NAOMI - UNICA
— SINCE 1898 —

EVERLASTING
QUALITY

www.portanova.nl +31 006 41 37 89 99 sales@portanova.nl

MAGNA

PORTA NOVA
RED NAOMI - MAGNA
— SINCE 1898 —

EVERLASTING
QUALITY

www.portanova.nl +31 006 41 37 89 99 sales@portanova.nl

NEUES PORTA NOVA-SORTIMENT!



SUPRA

Wenn Sie wirklich Eindruck machen möchten, ist unsere Porta Nova „SUPRA“-Linie genau das Richtige für Sie. Das ist die absolute Spitzenklasse, wenn es um rote Rosen und Red Naomi geht. Die Supras sind eine einzigartige Auswahl aus all unseren Rosen und sie kennzeichnen sich in allen Längen durch eine extragroße Knospe und einen dicken Stiel und auch alle anderen Qualitätsanforderungen stimmen. Unsere „SUPRA“-Rosen werden per Hand für Sie ausgesucht. Eine vierzehntägige Haltbarkeit in der Vase muss immer gegeben sein. Auf unser „Supra“-Sortiment geben wir eine Qualitätsgarantie. Sie ist an der anthrazitfarbenen Porta Nova „SUPRA“-Verpackung erkennbar.



UNICA

Die Rosen, die am Markt als „UNICA“ verkauft werden, stammen aus unserem neuesten Gewächshaus, das mit einem extrem hohen Lichtniveau und einem einzigartigen Kühl- und Heizsystem betrieben wird: dem „Climator“. Die „UNICA“ hat das ganze Jahr über große Knospen, dicke Stiele und eine lange Haltbarkeit in der Vase. Auf unser „Unica“-Sortiment geben wir eine Qualitätsgarantie. Sie ist an der cremefarbenen Porta Nova „UNICA“-Verpackung erkennbar.



MAGNA

Die unter der Bezeichnung „MAGNA“ verkauften Rosen stammen von unserem ersten Produktionsstandort und mit Stolz können wir bekanntgeben, dass wir die Qualität dieses Jahr weiter verbessert haben. Im Oktober 2013 haben wir an diesem Standort unser einzigartiges „Climator“-System eingeführt. Darüber hinaus haben wir den Lichtpegel maximiert. Dadurch kommt die Qualität der aus diesem Gewächshaus stammenden Rosen der „UNICA“ nahe. Wir möchten auch künftig in der Lage sein, den Herkunftsort der Produkte zu kennzeichnen und werden sie anhand des Namens und durch unterschiedliche Verpackungen unterscheiden. Die Qualität unserer Magna-Serie ist garantiert. Die Magna erkennen Sie an der blaugrünen Porta Nova „MAGNA“-Verpackung.

FÜR DEN KÄUFER ÄNDERT SICH FOLGENDES:

Supra bleibt SUPRA mit denselben Qualitäts- und Verpackungsoptionen. Die früher unter der Bezeichnung: „Jong“ verkauften Rosen werden jetzt unter der neuen Bezeichnung UNICA verkauft, sind aber in denselben Qualitäts- und Verpackungsoptionen verfügbar. Die zuvor als „Classic“ verkauften Rosen werden durch ein qualitativ hochwertigeres Produkt unter der Bezeichnung „Magna“ ersetzt. Auch die Stiele pro Kiste und Exemplare pro Strauß ändern sich. Die unten stehende Tabelle bietet Ihnen eine klare Übersicht der früheren und aktuellen Optionen.

SUPRA			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	899	40	10
80	898	40	10
70	897	40	10
60	896	40	10

SUPRA			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	899	40	10
80	898	40	10
70	897	40	10
60	896	40	10

JONG			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	997	40	10
80	997	50	10
70	997	50	10
60	577	60	10
50	577	60	10

UNICA			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	997	40	10
80	997	50	10
70	997	50	10
60	577	60	10
50	577	60	10

„CLASSIC“ + QUALITÄTS-UPGRADE = „MAGNA“

CLASSIC			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	997	50	10
80	997	60	10
70	997	60	10
60	577	60	20
50	577	80	20

MAGNA			
Länge	Kasten	Stiele pro Eimer	Stiele pro Strauß
90	997	40	10
80	997	50	10
70	997	50	10
60	577	60	10
50	577	60	10



PORTA NOVA
RED NAOMI ~ SUPRA
— SINCE 1898 —



PORTA NOVA SEIT 115 JAHREN
IM GARTENBAU AKTIV

Porta Nova ist ein **Rosenzüchter**, der sich auf den Anbau von hochwertigen roten Rosen spezialisiert hat. Das Unternehmen ist aus dem Zusammenschluss der drei Rosenzüchtereien Aad van Luijk, Leon Dukker und Nico van Vuuren entstanden. Diese drei Familien haben sich seit vielen Jahren leidenschaftlich für ein original niederländisches Produkt eingesetzt und damit bereits vor 115 Jahren den Grundstein für Porta Nova gelegt, denn die Familien Luijk und Dukker sind bereits seit dem 18. Jahrhundert im Gartenbau tätig. Porta Nova konzentriert sich ganz auf **Qualität** und ist bestrebt, die besten roten Rosen weltweit zu züchten. Dieser Schwerpunkt spiegelt sich in allen Bereichen unseres Unternehmens

wider und führt zu einem stetigen Verbesserungsprozess sowohl bei unseren Produkten als auch innerhalb unseres Unternehmens. Seit Oktober 2013 ist das Kühl- und Heizungssystem „Climator“ an beiden Standorten verfügbar und wir haben in bessere Lichtmengen investiert, was zu einer erneuten Qualitätssteigerung geführt hat. Porta Nova legt großen Wert auf die Qualität seiner **Red Naomi Rosen** und wir achten auf nachhaltige und sozial verantwortungsvolle Geschäftspraktiken. In unserer neuesten Anlage nutzen wir ausschließlich umweltfreundliche Energie und die eingesetzten Pflanzenschutzmittel sind nahezu ausschließlich biologisch. Wir streben nach dem geringstmöglichen CO₂-Fußabdruck pro Rose.

PORTA NOVA IST DER WELTWEIT GRÖSSTE ZÜCHTER VON RED NAOMI ROSEN, DER DANACH STREBT, NUR DIE ABSOLUT BESTE QUALITÄT ZU LIEFERN. WIR ZÜCHTEN RUND 30 MIO. RED NAOMI ROSEN UND BELIEFERN ETWA 10 MIO. BLUMENLIEBHABER PRO JAHR.

Porta Nova ist der größte Rosenzüchter von Red Naomi-Rosen weltweit und wir streben danach, **absolute Spitzenqualität** liefern zu können. Wir züchten rund 30 Millionen Red Naomi-Rosen, mit denen wir grob geschätzt rund 10 Millionen Menschen erfreuen. Im Sommer ist es in den Niederlanden vielfach zu warm, um Rosen mit perfekter Qualität und großen Knospen züchten zu können. Damit können wir uns als Porta Nova nicht zufrieden geben. Als einziger Rosenzüchter in den Niederlanden haben wir 2008 in ein hypermodernes und geniales Kühl- und Heizsystem investiert, in den „Climator“. Damit wird das Gewächshaus im Sommer gekühlt und im Winter geheizt, so dass wir die Spitzenqualität der Rosen an jedem Tag des Jahres von Neuem garantieren können! Und das alles nicht durch stromintensive Klimaanlage, sondern mit einem sehr umweltfreundlichen System.



DIE ZUKUNFT:

Die Zuchtergebnisse, die mit dem „Climator“ realisiert werden, haben uns und unseren Kunden so gut gefallen, dass wir mit Stolz mitteilen können, dass wir erneut in die Zukunft investiert haben. Seit Oktober 2013 ist auch unser zweiter Standort mit dem einzigartigen „Climator“-System ausgestattet. Dabei wurde auch das Lichtniveau auf das höchste Niveau gehoben. Dadurch wurde auch die Qualität der Rosen aus diesem Gewächshaus am jüngsten Standort gesteigert. Jetzt können Sie von allen Rosen das gesamte Jahr über große Knospen, dicke Stiele und eine lange Haltbarkeit in der Vase erwarten!



„DER CLIMATOR“ - SO FUNKTIONIERT'S:

Das Gewächshaus wird im Sommer mit kaltem Wasser gekühlt, welches hinter dem Betriebsgelände aus 100 Metern Tiefe nach oben gepumpt wird, wo wir einen Tagesvorrat von 6000 m³ sammeln. Dank des Tagesvorrats und mit dem kalten Wasser aus der Wärmepumpe sind wir in der Lage, das Gewächshaus bei allen Außenbedingungen auf die ideale Temperatur zu kühlen. Der „Climator“ spielt in diesem Prozess eine wichtige

Rolle. Dieser Wärmetauscher überträgt die Kälte sehr effektiv an die Gewächshausluft und erwärmt das Kühlwasser. Das aus dem Gewächshaus zurückkommende aufgewärmte Wasser wird im vorderen Bereich des Betriebs wieder in die ursprüngliche Tiefe in den Boden zurückgepumpt. Das Wasser wird also nicht verbraucht, sondern als Energieträger verwendet.

Im Winter wird das Gewächshaus mit dem warmen Wasser aufgewärmt, das während des Sommers im Boden gelagert wurde. Das Wasser wird durch die Wärmepumpe nach oben gepumpt, welche die Temperatur des Wassers auf 35°C erhöht. Mit diesem Wasser wird die Luft im Gewächshaus erwärmt. Zugleich bildet sich bei der Wärmepumpe Wasser von 5°C, welches für die nächste Kühlsaison

im Boden gelagert wird. Auf diese Weise wird alle überschüssige Sonnenwärme aus dem Sommer verwendet, um im Winter das Gewächshaus zu heizen. Daher ist zur Beheizung des Gewächshaus keine Verbrennung fossiler Kraftstoffe mehr notwendig. Es gibt sogar einen enormen Wärmeüberschuss, der ausreichen würde, um bis zu 3000 Wohnungen zu beheizen. Aus der Zeichnung unten gehen die Energieströme hervor.

