ENERGY MANAGEMENT

Компоненты систем отопления, оборудование для учета энергопотребления.

RADIANT SYSTEMS

Системы напольного и потолочного отопления и охлаждения помещений, автоматика терморегулирования, оборудование для кондиционирования воздуха.

WATER MANAGEMENT

Компоненты систем водоснабжения, сантехническое оборудование.

GAS DISTRIBUTION

Продукты для систем газоснабжения.

RENEWABLE SOURCES

Компоненты, предназначенные для выработки энергии при помощи возобновляемых источников.

FIRE PROTECTION

Профессиональная арматура для систем пожаротушения.

GIACOMINI
WATER E-MOTION

ФАБРИКИ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА GIACOMINI

GIACOMINI S.P.A.
28017 - S. Maurizio d'Opaglio
NO - ITALY

NEW PRODUCTION UNIT
28017 S. Maurizio d'Opaglio
NO - ITALY

RENEWABLE ENERGIES CENTRE
28017 S. Maurizio d'Opaglio
NO - ITALY

GIACOMINI S.P.A.
37014 Castelnuovo del Garda
VR - ITALY

GIACOMINI BENELUX S.A
Route provinciale 273-277
1301 Bierges (Wavre)
BELGIUM

GIACOMINI S.A
Via Linoleum 14
6512 Giubiasco (Ticino)
SWITZERLAND

GIACOMINI ESPAÑA SL
Carretera Viladrau, Km 10
08553 Seva - Barcelona
SPAIN

GIACOMINI PORTUGAL SISTEMAS SANITÁRIOS E CLIMATIZAÇÃO, LDA.
Rua de Martinhães, 263
4485-188 Gião - VCD – Vila do Conte
PORTUGAL

GIACOMINI LATINOAMERICA SA
Virgilio Tedin 88 – Benavides – Tigre
Buenos Aires
ARGENTINA

GIACOMINI DO BRASIL COMÉRCIO DE TUBOS E CONEXÕES LTDA.
Rua Dr. Jalles Martins Salgueiro, 241
Módulo A - Mauá - São Paulo
BRAZIL

GIACOMINI S.A
Parc de Pontillault
Rue de Rome – CS 30176
77348 Pontault Combault Cedex
FRANCE

GIACOMINI GMBH
Industriestrasse 10
51545 Waldbroel
GERMANY

GIACOMINI UK LTD
Unit 2, Goodrich Close
Westerleigh Business Park Yate,
South Gloucestershire - BS37 5YT
UNITED KINGDOM

GIACOMINI ASIA PACIFIC
Room A801, TYG Centre,
No. 2 Dong San Huan Bei Lu Bing,
100027 Chaoyang District, Beijing
CHINA

GIACOMINI CONSULTING CANADA INC.
1300-1500 West Georgia St.
Vancouver,
BC, V6G 2Z6
CANADA

GIACOMINI CZECH, S.R.O.
Erbenova 15
46602 Jablonec nad Nisou
CZECH REPUBLIC

GIACOMINI SLOVAKIA S.R.O.
Dolné Rudiny 1 - 01091 Zilina
SLOVAKIA

GIACOMINI INDIA
G-3, Neel Madhav,
Nr. Navneet Hospital,
V.P. cross road, Mulund (west),
Mumbai, Maharastra – 400080
INDIA

GIACOMINI MIDDLE EAST
Khalda, Amer bin Malik Str. 65, FL2
P.O. Box: 851439 - Amman 11185
JORDAN

GIACOMINI UNİVAL TESİSAT ARMATÜRLERİ SAN VE TİC. LTD ŞTİ
İstanbul Anadolu Yakası Organize San.
Böl. Gazi Bulvarı - 2. Sok No:8 Tuzla
Istanbul
TURKEY

GIACOMINI RUSSIA
Daev Pereulok, 20
107045 Moscow
RUSSIA

GIACOMINI POLONIA
Giacomini Sp. z o.o.
ul. Koniuchy 8 · 87-100 Toruń
POLAND

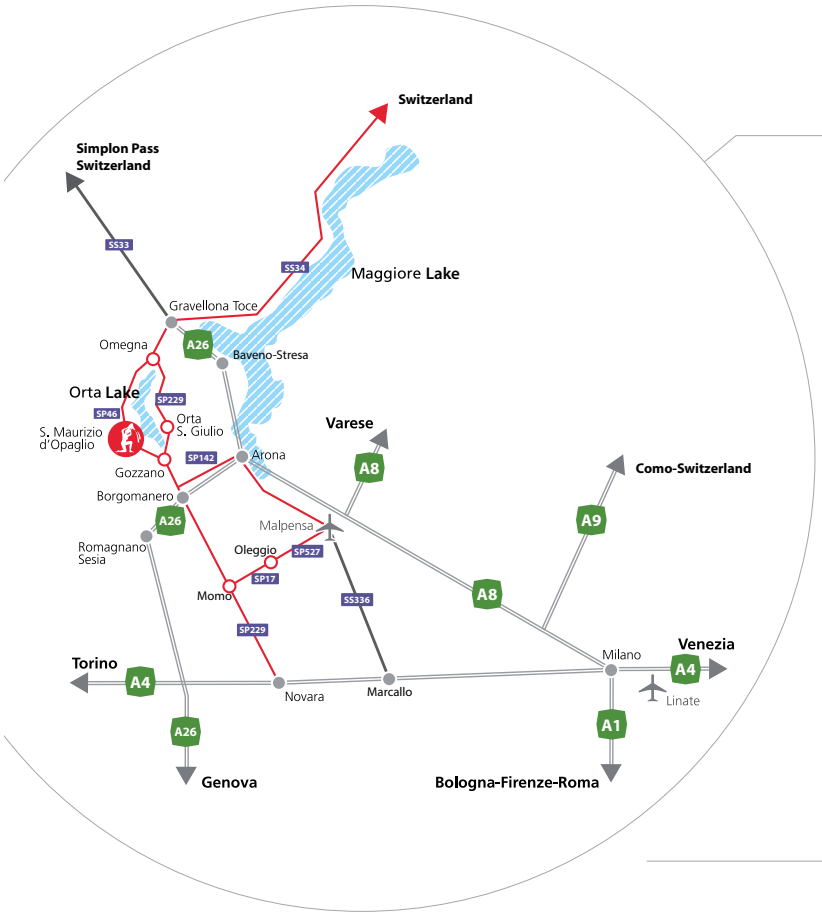
СЕРТИФИКАТЫ

ICIM ISO 9001 0006/7

ICIM ISO 14001 0032A/3

ICIM OHSAS 18001 0064L/1

РАСПОЛОЖЕНИЕ



GIACOMINI SPA

GIACOMINI S.P.A.
San Maurizio d'Opaglio (NO)

NEW PRODUCTION UNIT
San Maurizio d'Opaglio (NO)

RENEWABLE ENERGIES CENTRE
località Sazza
San Maurizio d'Opaglio (NO)

GIACOMINI ACADEMY
San Maurizio d'Opaglio (NO)

АКАДЕМИЯ GIACOMINI

GIACOMINI
ACADEMY
A STEP TO THE FUTURE

Мы верим, что обмен знаниями является источником прогресса. Поэтому мы создали Академию Giacomini, для наших клиентов и наших сотрудников, для обогащения их знаний и полного их ознакомления с нашей продукцией.

ЭКСПОЗИЦИЯ
ПРОДУКЦИИ

ПРАКТИЧЕСКИЕ
ЗАНЯТИЯ ПО МОНТАЖУ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ
ЗАНЯТИЯ В АУДИТОРИЯХ

ПОЛНОЕ ОЗНАКОМЛЕНИЕ
С ОБРАЗЦАМИ ПРОДУКЦИИ

Мы уделяем большое внимание компетентности и профессионализму наших работников посредством процесса постоянного обучения, который предусматривает курсы повышения квалификации, стажировки, периодические встречи углубленного изучения технических вопросов. Всё это для того, чтобы предоставить нашим клиентам высококвалифицированное обслуживание.

Мы хотим, чтобы Академия Giacomini стала местом обмена информацией между нашей компанией и её партнёрами так, чтобы стать источником взаимного обогащения и стимулом непрерывного улучшения. Для этого мы предоставляем в распоряжение опытных квалифицированных инструкторов, которые могут объединить технические знания с выраженной восприимчивостью к коммерческим аспектам и к требованиям рынка.

На наших семинарах, помимо углубленного рассмотрения вопросов, касающихся наших систем, особое внимание мы уделяем новым тенденциям рынка, более современным технологиям и действующим нормативам и законам.

ВИДЕО GIACOMINI

Мы предлагаем всем нашим партнёрам простой и эффективный способ обучению монтажу нашей основной продукции, всегда получать информацию о последних новинках, разрешать зачастую встречающиеся проблемы.

Наш канал в сети Интернет: http://www.youtube.com/giacominivideotutorial

СОДЕРЖАНИЕ

1

РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРОВ

> РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ 2
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ 3
> КЛАПАНЫ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ 4
> КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ 5
> ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ 5
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ 6
> КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ 7
> КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ 8
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ 9
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ 10
> ЗОНДЫ 11
> КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ 11
> АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ 12
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ 15

2

КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СБОРКИ

> РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ 18
> МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ 20
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ 21
> ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ 26
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ 27
> КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ 28
> КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 31
> СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 32
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ 33
> ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ 34

3

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ 37
> КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 42
> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА 43
> КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ 46
> ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ 47
> КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ 48
> АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ 48

4

ТРУБЫ И ФИТИНГИ

> МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ 52
> ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ 54
> ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ 56
> АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРНЫХ И МЕДНЫХ ТРУБ – ФИТИНГИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ 60
> ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ 63
> СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ 66
> СИСТЕМА GX 68
> СИСТЕМА GIACOQEST 72
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ 75

СОДЕРЖАНИЕ

5

АРМАТУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ БАЛАНСИРОВКИ

> БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ 78
> РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 82

6

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

> ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ 84
> ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ 85
> АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ 85
> АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ 91
> ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ 93
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА 94
> СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ 95
> АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА 99
> ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ 100
> УЗЛЫ ГВС 101
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ 101

7

СИСТЕМЫ ПАНЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ, АВТОМАТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ

> КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ 104
> СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ 106
> МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ ДЛЯ ПРЯМОГО ИЗМЕРЕНИЯ 107
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ 107
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMABUS 108
> ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА 110

8

СИСТЕМЫ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ

> НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ) 112
> ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ 115
> УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЕННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ 116
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА 118
> УЗЛЫ ВВОДА 121
> МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ 123
> БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА 127
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ) 129

ИНДЕКС

310 65
310 101
311 65
311 101
312 65
312 101
315 65
315 101
317 65
317 102
318 65
318 102
BSER 102
BSET 102
GE550 127
GE550-1 127
GE550-2 128
GE550-3 120
GE550K 115
GE550-R1 118
GE550-R2 118
GE550-R3 119
GE550-R4 119
GE551 129
GE551-1 129
GE551-2 129
GE551-3 130
GE551-4 130
GE552 115
GE552-1 115
GE552-1-US 115
GE552-2 115
GE552-3 115
GE552-BUS 116
GE552-MBUS 115
GE552-US 115
GE552-W 114
GE552-W 117
GE555 121
GE555-3 122
GE556 123
GE556-1 124
GE556-2 125
GE556-3 126
GE700 112
GE700-1 112
GE700-2 112
GS550 101
GS556 101
GX61 69
GX102 69
GX103 69
GX107 69
GX109 69
GX122 69
GX127 69
GX128 70
GX129 69
GX139 70
GX150 70
GX151 70
GX153 70
GX154 70
GX158 70
GX165 70
GX179 70
GX200 71
GX200-M 71
GX202 71
GX203 71
GX651 70
GZ61 73
GZ102 73
GZ103 73
GZ107 73
GZ109 73
GZ122 73
GZ127 73
GZ128 74
GZ129 73
GZ139 73
GZ150 74
GZ151 74
GZ152-1 74
GZ152-2 75
GZ152-3 75
GZ152-4 75
GZ153 74
GZ154 74
GZ158 74
GZ165 74
GZ179 74
GZ200 74
GZ200C 74
GZ201 74
GZ211 74
GZ651 74
GZ996 73
K270 97
K272 98
K274 96
K274-2 96
K274J 97
K275 96
K281 81
K281 97
K282 97
K297 97
K297R 97
K369 105
K369D 105
K373 109
K373I 88
K374 88
K375 105
K376 105
K377 102
K389 105
K389W 105
K393 105
K400 107
K463P 109
K465P 109
K470H 7
K471 7
K489 109
K490I 107
K492 107
K492B 108
K493I 109
K493T 109
K494 107
K494I 107
K495B 108
K495L 109
K497 108
K498M 109
K499 108
K500 88
K563P 107
K805P 106
K805P-1 106
K809 106
KD201 108
KD400 107
KDP 110
KDS 110
KDV 110
KPM30 108
KPM31 108
KPM35 108
KPM36 108
KTD 100
KTDP 100
KTDS 100
N1 99
N1UB 99
N2 99
N3 99
N5 84
N6 84
N10 99
N14 99
N143 87
N15 99
N16-1 99
N16-2 99
N17 99
N20 99
N42 99
P10S 34
P10V 34
P12A 15
P15 15
P15-2 15
P15E 98
P15TG 15
P16-1 15
P16-2 15
P16-3 15
P18L 15
P18L 49
P18L 94
P19 98
P21 96
P22B-1 15
P22C 50
P22F 50
P22L 50
P23F 50
P23M 50
P26A 15
P31FG 49
P31FR 49
P31LG 49
P31LR 49
P31LV 49
P36 100
P36F 100
P50 100
P51RG 75
P51RG 76
P51RN 75
P56T 14

ИНДЕКС

P57G 50
P57G 76
P586S 100
P61R 76
P78M 34
P78T 100
P146M 87
P206 81
P206-2 81
PM100P 109
PM100R 109
PM100W 107
R5TG 2
R6TG 2
R14TG 5
R15TG 5
R167C 14
R16C2 6
R16D2 5
R16TG 5
R179E 60
R17C2 6
R17D2 5
R17TG 5
R18 66
R18SP 66
R19 66
R19DL 94
R20 66
R20DL 94
R20SC 101
R25TG 2
R27TG 2
R29TG 6
R31TG 6
R37 49
R37 66
R39 94
R46CE 12
R46CF 12
R46CI 12
R46HE 12
R46HF 12
R46HI 12
R53MM 20
R53MT 20
R53SM 20
R53ST 20
R53VM 20
R53VT 20
R54 90
R55 90
R56 90
R60 84
R66A 12
R73C 14
R73P 13
R74 13
R74A 84
R79B 14
R88 85
R88I 85
R90 12
R91 12
R92 13
R93 29
R93 67
R93 102
R99 85
R99I 85
R99S 85
R99S 101
R131 76
R140 85
R140C 86
R140C 101
R140C-1 86
R140D 85
R140M 86
R140PT 86
R140PT 92
R140PT-1 101
R140R 86
R140R1 86
R140RM 86
R141 86
R144ST 92
R146D 87
R146I 87
R146IR 94
R146M 87
R147N 94
R150 89
R150B 89
R150N 89
R153C 82
R153M 82
R153MK 82
R153P 82
R156 82
R156-1 82
R156-1 102
R156-2 82
R157A 91
R158 92
R160 85
R171C 11
R171F 11
R171P 11
R173 13
R173P 13
R173TG 13
R175A 13
R175B 14
R175C 14
R177 62
R178 60
R178C 60
R178E 60
R178R 62
R179 60
R179AM 60
R180F 63
R180FR 61
R180M 63
R180R 61
R182 101
R182AM 94
R187F 54
R187M 54
R189 66
R189 102
R189D 66
R189V 66
R193K 98
R194 11
R197 94
R197M 94
R197P 96
R200 12
R206A 78
R206AM 78
R206B 79
R206B-1 79
R206C 80
R220 90
R225 82
R225 88
R225E 81
R225I 88
R226 82
R226 88
R227 88
R227-1 101
R227-1 105
R228A 88
R228I 88
R230 90
R248F1 48
R248M1 48
R250D 39
R250D 44
R250DS 39
R250W 42
R250WS 42
R251D 39
R251D 44
R251P 41
R251S 39
R251T 39
R251TH 39
R251W 42
R251WP 42
R252 41
R252 94
R253D 40
R253D 44
R253DL 40
R253DL 44
R253W 42
R253WL 42
R254D 40
R254D 44
R254DL 40
R254DL 44
R254P 41
R254W 42
R254WL 42
R258CC 40
R258D 40
R259D 40
R259DS 40
R259DST 40
R259T 40
R259W 43
R269T 28
R274 95
R274N 96
R274W 96
R276 97
R276B 98
R277 97
R278 97
R279 97

ИНДЕКС

R279D 97
R284 95
R284M 95
R285 41
R285 94
R285L 41
R285L 94
R287 41
R287 95
R287M 41
R287M 95
R288 48
R291 98
R292 98
R292E 98
R295 96
R296 96
R298 97
R314DN 10
R314N 10
R356B1 9
R356M1 10
R357B1 9
R357M1 10
R358B1 9
R358M1 10
R383 11
R384 11
R385T 11
R386T 11
R387 11
R388 11
R400 14
R401D 5
R401H 5
R401PTG 4
R401TG 3
R402D 5
R402H 5
R402PTG 4
R402TG 3
R403H 5
R403TG 4
R411PTG 4
R411TG 3
R412PTG 4
R412TG 3
R414D 105
R414M 105
R415H 5
R415PTG 4
R415TG 3
R421TG 3
R422TG 3
R431TG 3
R432TG 3
R435TG 3
R436 10
R436M-1 10
R437 10
R437N 10
R438 9
R438MTG 9
R438P 4
R440N 9
R450TG 15
R453A 26
R453H 14
R454D 14
R455C 14
R455C-1 14
R455D 14
R455D-1 14
R460 6
R460H 6
R462 7
R462L 26
R462L1 26
R462L2 26
R463 7
R465 26
R468 6
R468C 6
R468H 6
R470 6
R470 106
R470A 7
R470F 7
R470F-KV 7
R470H 7
R473 26
R473M 26
R478 26
R478M 26
R483 11
R500 27
R500-2 27
R501 27
R502 27
R508K 106
R508M 106
R509-1 27
R510 27
R522 30
R531 30
R532 30
R540 30
R540 88
R540F 30
R540F 49
R540I 88
R541N 13
R542 13
R542N 13
R544 13
R549P 105
R551 18
R551S 18
R551W 29
R553D 21
R553DK 22
R553F 21
R553FK 22
R553FP 22
R553K 25
R553M 19
R553S 19
R553V 19
R553W 29
R553W-2 29
R554A 28
R554B 28
R554C 28
R554D 28
R554E 86
R554F 86
R554I 28
R554P 86
R555 86
R557 23
R557A 34
R557B 34
R557F 23
R557I 27
R557K 23
R557P 34
R557R-1 25
R557R-2 23
R557W 30
R558N 34
R559N 24
R559N-1 25
R559N-2 25
R559W 30
R560 63
R560AM 54
R560R 61
R561 63
R561AM 54
R561R 61
R562 64
R562AM 54
R562R 61
R563 64
R563AM 54
R563R 61
R564 64
R564AM 54
R564P 67
R564P 102
R564R 61
R565AM 54
R566AM 55
R567 62
R568 64
R568AM 55
R568R 61
R569 64
R569AM 55
R569R 62
R570R 62
R571R 62
R572 64
R572AM 55
R572R 62
R573D 13
R577D 13
R580 31
R580C 32
R580M 20
R580M 32
R580T 20
R580T 32
R582A 18
R583 33
R583D 19
R583D 21
R583V 19
R583VD 21
R584 33
R585 31
R585C 32
R585M 32
R585T 32

ИНДЕКС

R586 93
R586AC 91
R586I 93
R586P-1 93
R586R 93
R586S 100
R586S-0 100
R586S-1 100
R586S-3 100
R587B 19
R588 27
R588D 27
R588F 28
R588G 94
R588L 28
R588P 28
R588R 28
R588Z 27
R590D 28
R591D 28
R591F 29
R592D 29
R592D 67
R593D 29
R593D 67
R593D 67
R594 29
R594 67
R594 67
R595 33
R595P 33
R595T 33
R598 33
R598B 33
R598C 33
R598D 33
R598K 33
R599 33
R602 41
R602 45
R603 47
R604 47
R608 47
R608D 47
R609 47
R610 47
R611 47
R612 47
R613 48
R614 48
R619 48
R620 48
R621 48
R622 48
R623 84
R624 84
R625 49
R700 13
R705A 2
R705K 7
R706A 2
R706K 7
R714TG 6
R715TG 6
R746 48
R747 48
R749F 49
R749T 48
R752 41
R780 44
R780L 44
R781 45
R781L 45
R782 45
R782L 45
R783 45
R783L 45
R789 39
R831 14
R850 38
R850 44
R850VW 46
R850VWS 46
R851 38
R851 44
R851TH 39
R851VT 46
R851VTS 46
R853VT 46
R853VWL 46
R854 38
R854L 38
R854VT 46
R854VWL 46
R859 38
R859K 38
R859VT 47
R863 105
R872D 105
R882A 104
R883-1 106
R884 106
R910 37
R910 43
R910S 37
R911 37
R911 43
R913 38
R913L 38
R914 37
R914 43
R914L 37
R914L 43
R919 38
R919S 38
R950 37
R950 43
R950W 43
R951 37
R951 43
R951W 43
R978 52
R979 104
R979L 104
R979N 104
R979S 104
R982Q 104
R983 104
R983S 104
R984 105
R985B 53
R985N 53
R985R 53
R986 53
R990 75
R990M 75
R993 53
R994 53
R995 53
R996-GX 69
R996-GX-2 69
R996T 52
R998 75
R999 52
R999I 52
RM18 58
RM19 59
RM102 56
RM103 56
RM107 57
RM109 57
RM122 57
RM127 57
RM128 58
RM129 57
RM139 57
RM144 57
RM150 57
RM151 58
RM153 58
RM154 58
RM158 58
RM173 59
RM179 58
RM179E 58
RM179SP 58
RP200-1 59
RP202 59
RP203 59
RP205 75
RP208 75
RP209 75
T15TG 9
T18C 15
T22C 15
T25C 8
T26C 15
T27C 8
T29C 8
T31C 8
T175D 9
T175D-1 9
T177 9
T177 62
T178C 8
T178C 60
T179M 9
T179M 60
T357M 8
T358M 8
T386T 8
T431C 8
T432C 8
T439L 8
T450C 15
T470C 8
VES 102
VES-2 102