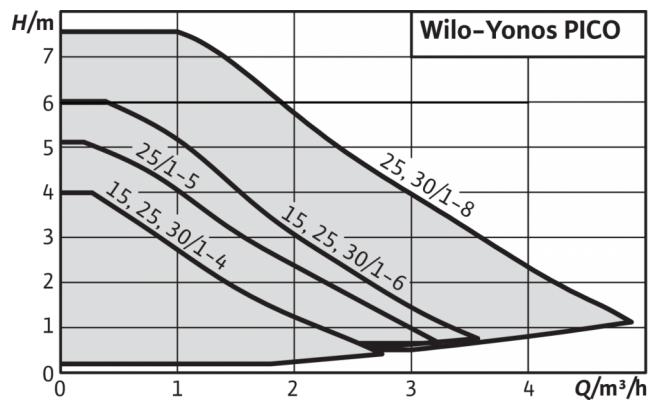


Seeria kirjeldus: Wilo-Yonos PICO

Wilo-Yonos PICO (ROW)



Yonos PICO



Veelgi mugavam, veelgi väiksem voolutarbimine.

Ühe- ja kahepereelamute kütte- ning jahutusseadmete uue põlvkonna ülitõhusate pumpade tunnismärgiks on roheline juhtnupp, mis koos uute funktsioonidega tagab maksimaalse mugavuse nii kasutuselevõtmisel kui hooldamisel. Eelseadistused radiaatorite ja pörandakütte jaoks on kujutatud piktogrammidega, mis aitab kasutuselevõtmisel aega säästa. Energiatõhusust oli võimalik veelgi parandada, voolutarbimine on nüüd veelgi väiksem ja igal ajal ekraanil nähtav. Tänu kompaktsel konstruktsioonile on pumba asendamine nüüd veelgi lihtsam.

Konstruktsioon

Keermeühendusega, blokeervoolukindla EC-mootoriga ja integreeritud elektroonilise võimsusregulaatoriga märgrootoriga ringluspump.

Rakendamine

Igasugustes vesiküttesüsteemides, kliimaseadmetes, tööstuslikes ringlussüsteemides.

Varustus/funktsioon

Töörežiimid

- Konstantne rõhkude vahe
- Erinev rõhkude vahe
- Konstantne pöörlemiskiirus (3 tunnusjoont)

Manuaalsed funktsioonid

- Töörežiimi seadistamine sõltuvalt rakendusest
- Pumba võimsuse (tõstekõrguse) seadistamine
- Konstantse pöörlemiskiiruse seadistamine
- Õhuhuumaldamisfunktsioon
- Manuaalne taaskäivitamine

Automaatsed funktsioonid

- Võimsuse sujuv sobitamine vastavalt töörežiimile
- Automaatne taaskäivitamine
- Automaatne kuivalt töötamise tuvastamine

Teate- ja näidufunktsioonid

- Võimsustarbe näit, W
- Tõstekõrguse näit seadistamisel
- Veateadete kuvamine (veakoodid)
- Manuaalselt aktiveeritud taaskäivituse- või õhuhuumaldamisfunktsiooni kuvamine

Varustus

- Harkvõtme tugipinnad pumba korpusel
- Elektriline kiirühendus Wilo-Connectoriga
- Õhuhuumaldamisfunktsioon
- Manuaalne taaskäivitus
- Blokeervoolukindel mootor
- Tahkete osakeste filter

Tarnekomplekt

- Pump
- Wilo-Connector
- Tihendid
- Paigaldus- ja kasutusjuhend

Eripärad / toote eelised

- Maksimaalne kasutusmugavus tänu roheline nupu tehnoloogiale uue intelligentse seadistuse, intuitiivse kasutajaliidese ja uute funktsioonidega
- Optimeeritud energiatõhusus tänu EC-mootori tehnoloogiale, 0,1 m täpsusega seadistustele ja aktuaalse voolutarbe kuvamisele
- Kiire ja lihtne paigaldus ning muretu väljavahetamine tänu uuele optimeeritud konstruktsioonile
- Lihtne hooldus ja suurem töökindlus tänu automaatselt ja manuaalselt läbiviidavale taaskäivitusele või õhuhuumaldamisfunktsioonile
- Tänu enast õigustanud tehnoloogiale on tagatud kõrgeim töö- ja kasutuskindlus

Seeria kirjeldus: Wilo-Yonos PICO

Tüübikood

Näide:	Wilo-Yonos PICO 30/1-4
Yonos PICO	Suure kasuteguriga pump (keermesliitega pump), elektrooniliselt reguleeritav
30/	Ühenduse nimiläbimõõt
1-4	Nimitõstekõrguste vahemik [m]
130	Paigalduspikkus

Tehnilised andmed

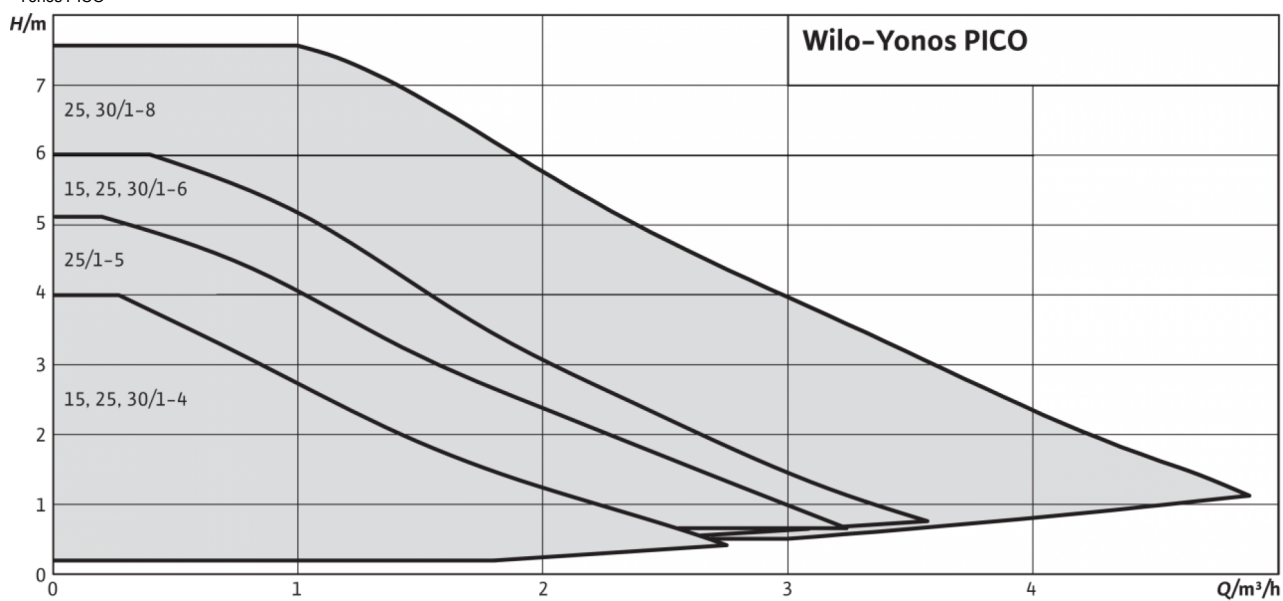
- Pumbatava meediumi temperatuur -10 °C kuni +95 °C
- Võrguühendus 1-230 V, 50 Hz
- Kaitseklass IPX2D
- Keermeühendus Rp ½, Rp 1 und Rp 1¼
- Max töö rõhk 10 baari

Materjalid

- Pumbakorpus: Hallmalm (EN-GJL-200)
- Tööratas: Plast (PP – 40% klaaskiudu)
- Pumba völi: Vääristeras
- Laagrid: Süsinik, metall-impregneeritud

Üldine parameeter: Wilo-Yonos PICO

Yonos PICO



Toodete nimekiri: Wilo-Yonos PICO

Tootenimetus	Tootenumber
Yonos PICO 15/1-4	4215511
Yonos PICO 15/1-6	4215512
Yonos PICO 25/1-4	4215513
Yonos PICO 25/1-4-130	4215514
Yonos PICO 25/1-6	4215515
Yonos PICO 25/1-6-130	4215516
Yonos PICO 25/1-8	4215517
Yonos PICO 25/1-8-130	4215518
Yonos PICO 30/1-4	4215519
Yonos PICO 30/1-6	4215520
Yonos PICO 30/1-8	4215521
Yonos PICO 25/1-5-130	4215522

Andmeleht: Yonos PICO 15/1-4

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	4.00 m
Vooluhulk max Q	2.7 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 15/1-4
EAN number	4048482758435
Tootenumber	4215511
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	1.8 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.18
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	3500 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	20.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1
Toruühendus imipoolel	G 1
Paigalduspikkus l_0	130 mm

Andmeleht: Yonos PICO 15/1-6

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	6.00 m
Vooluhulk max Q	3.5 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 15/1-6
EAN number	4048482758442
Tootenumber	4215512
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	1.8 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.20
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4200 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	40.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1
Toruühendus imipoolel	G 1
Paigalduspikkus l_0	130 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-4

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	4.00 m
Vooluhulk max Q	2.7 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-4
EAN number	4048482758459
Tootenumber	4215513
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.0 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.18
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	3500 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	20.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-4-130

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	4.00 m
Vooluhulk max Q	2.7 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-4-130
EAN number	4048482758466
Tootenumber	4215514
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	1.9 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.18
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	3500 rpm
Võimsustarve (min) P_{1min}	4.0 W
Võimsustarve P_{1max}	20.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	130 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-6

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	6.00 m
Vooluhulk max Q	3.5 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-6
EAN number	4048482758473
Tootenumber	4215515
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.0 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.20
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4200 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	40.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-6-130

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töörohk PN	10 bar
Tõstekõrgus max H	6.00 m
Vooluhulk max Q	3.5 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-6-130
EAN number	4048482758480
Tootenumber	4215516
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	1.9 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.20
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4200 rpm
Võimsustarve (min) P_{1min}	4.0 W
Võimsustarve P_{1max}	40.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	130 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-8

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	8.00 m
Vooluhulk max Q	4.8 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-8
EAN number	4048482758497
Tootenumber	4215517
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.3 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.23
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4800 rpm
Võimsustarve (min) P_{1min}	4.0 W
Võimsustarve P_{1max}	75.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-8-130

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	8.00 m
Vooluhulk max Q	4.8 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-8-130
EAN number	4048482758503
Tootenumber	4215518
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.1 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.23
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4800 rpm
Võimsustarve (min) P_{1min}	4.0 W
Võimsustarve P_{1max}	75.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	130 mm

Andmeleht: Yonos PICO 30/1-4

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	4.00 m
Vooluhulk max Q	2.7 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 30/1-4
EAN number	4048482758510
Tootenumber	4215519
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.2 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.18
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	3500 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	20.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 2
Toruühendus imipoolel	G 2
Paigalduspikkus I_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 30/1-6

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töö rõhk P_N	10 bar
Tõstekõrgus max H	6.00 m
Vooluhulk max Q	3.5 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 30/1-6
EAN number	4048482758527
Tootenumber	4215520
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.2 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.20
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4200 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	40.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 2
Toruühendus imipoolel	G 2
Paigalduspikkus l_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 30/1-8

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töörohk PN	10 bar
Tõstekõrgus max H	8.00 m
Vooluhulk max Q	4.8 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 30/1-8
EAN number	4048482758534
Tootenumber	4215521
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	2.4 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.23
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	4800 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	75.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 2
Toruühendus imipoolel	G 2
Paigalduspikkus l_0	180 mm

Andmeleht: Yonos PICO 25/1-5-130

Hüdraulika andmed

Maksimaalne töörohk PN	10 bar
Tõstekõrgus max H	5.00 m
Vooluhulk max Q	3.2 m ³ /h
Sisendi min kõrgus 50 °C juures	0.5
Sisendi min kõrgus 95 °C juures	3
Sisendi min kõrgus 110 °C juures	10
Vedeliku min temperatuur T_{min}	-10 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +25 °C T_{max}	110 °C
Max. fluid temperature for max. ambient temperature of +40 °C T_{max}	95 °C
Keskkonnatemperatuur min T_{min}	-10 °C
Max keskkonnatemperatuur T_{max}	40 °C

Materjalid

Pumbakorpus	EN-GJL-200
Tööratas	PP-GF40
Võll	1.4122
Laagri materjal	Süsinik, metall-impregneeritud

Tellimuste esitamise teave

Tootja	Wilo
Tootenimetus	Yonos PICO 25/1-5-130
EAN number	4048482758541
Tootenumber	4215522
Netokaal umbes m	2 kg
Brutokaal umbes m	1.9 kg
Pikkusmõõt koos pakendiga	194 mm
Kõrgusmõõt koos pakendiga	105 mm
Laiusmõõt koos pakendiga	174 mm
Pakkematerjali omadused	Müügipakend
Pakendusviis	Kartong
Minimaalne tellimishulk	1

Mootori andmed

Energiatõhususe indeks (EEI)	0.20
Toiteühendus	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Pöörlemiskiirus min n_{min}	800 rpm
Pöörlemiskiirus max n_{max}	3800 rpm
Võimsustarve (min) $P_{1,min}$	4.0 W
Võimsustarve $P_{1,max}$	33.0 W
Tekitatud häired	EN 61000-6-3
Rikkekindlus	EN 61000-6-2
Elektromagnetiline ühilduvus	EN 61800-3
Kaabli keermesühendus	1 x PG11
Isolatsiooniklass	F
Kaitseklass	IPX2D

Paigaldusmõõdud

Toruühendus survepoolel	G 1½
Toruühendus imipoolel	G 1½
Paigalduspikkus l_0	130 mm